



The Global Language of Business

# Commande Allotie Profil PGC V1.1

ORDERS EANCOM® 1997



**Avant Propos**

Ce document est le profil EANCOM® PGC du message Commande. Tout développement de message Commande EANCOM PGC doit s'appuyer sur ce document, issu du standard EANCOM1997 et des travaux du groupe de travail eCom dans le cadre de GS1 France.

*Le présent document est la propriété de GS1 France. Toute reproduction partielle et/ou à des fins commerciales (notamment en vue de sa vente) et/ou toute modification du contenu (dont la suppression du logo GS1 France) est interdite sauf accord préalable de GS1 France. Seule une reproduction totale à des fins d'information et/ou de communication est autorisée.*

En 2005 **Gencod EAN France** devient **GS1 France** et **EAN International** devient **GS1**

La notion de code EAN utilisé pour indiquer l'identification du code Article ou du code Lieu Fonction change de terminologie. On distingue l'identification des articles et des lieux.

- Identification Article : Les différents codes d'identification article EAN8, UPC12, EAN13, EAN14 sont regroupés sous le terme de **code GTIN** (Global Trade Item Number)
- Identification Lieu Fonction : L'identification des intervenants, le code Lieu Fonction EAN est identifié sous le terme **code GLN** (Global Location Number)

# Journal des modifications

Version antérieure	Date des modifications	Résumé des modifications	Pages
Profil alloti V3	Juin 2012 à Mars 2013	- Dans le cadre de l'harmonisation de profil chez GS1 France, le profil correspond au PGC appelé « alloti » a été revu, corrigé et aligné avec le profil ORDERS PGC. Ce document correspond au message ORDERS flux alloti pour le secteur des PGC.	
		- Alignement des statuts des éléments de données avec le profil ORDERS	
		- Suppression du code MR (destinataire du message) dans le segment NAD	
		- Ajout des codes 10 et 40 (LOC) pour indiquer le transport maritime et le transport aérien	
		- Ajout des codes E, F et S (IMD) pour permettre d'indiquer des libellés en texte	
		- Ajout des codes CU, DU, TU (IMD)	
		- Ajout du qualifiant 52 dans le segment QTY pour alignement avec le DESADV	
		- MAJ de l'introduction	
		-	
Profil ORDERS alloti PGC V1	Mars 2016	Ajout d'informations sur l'utilisation de la quantité pour les produits à poids variable pré-emballé - Introduction paragraphe 1.6 - Segment QTY	

**TABLE DES MATIERES**

<b>CHAPITRE I : INTRODUCTION .....</b>	<b>6</b>
1.1 STATUT.....	6
1.2 DEFINITION.....	6
1.3 PRINCIPES.....	6
1.4 LES INTERVENANTS DANS LA COMMANDE.....	6
1.5 LES UNITES DE COMMANDE.....	6
1.6 LES UNITES DE MESURES (SEGMENT QTY).....	7
1.7 LA GESTION DE L'ALLOTISSEMENT .....	7
1.8 LISTE DES DONNEES .....	8
1.9 FICHER A PLAT DE LA COMMANDE - .....	15
<b>CHAPITRE II : EXEMPLES DE MESSAGE .....</b>	<b>24</b>
<b>CHAPITRE III : RECOMMANDATIONS .....</b>	<b>26</b>
<b>CHAPITRE IV : DESCRIPTION DES SEGMENTS.....</b>	<b>31</b>
<b>CHAPITRE V : DIAGRAMME DE BRANCHEMENT .....</b>	<b>34</b>
<b>CHAPITRE VI : CONTENU DES SEGMENTS.....</b>	<b>41</b>

## CHAPITRE I : INTRODUCTION

### 1.1 Statut

Type de message	: <b>ORDERS</b>
Répertoire de référence	: <b>D.96A</b>
Sous ensemble EANCOM	: <b>008</b>
Profil PGC Alloti	: <b>Version 1.1 –Mars 2016</b>

### 1.2 Définition

Message donnant le détail des biens et des services commandés dans les conditions acceptées par l'acheteur et le vendeur.

### 1.3 Principes

Le sous-ensemble EANCOM® de la Commande UNSM est prévu pour être utilisé dans le cadre de commandes quotidiennes.

Une commande émise donne lieu à une seule livraison en un seul lieu et à une seule date.

Les reliquats ne sont pas gardés en commande, l'acheteur et le fournisseur les considèrent comme perdus.

La commande est exprimée en une seule monnaie, elle est indiquée dans l'entête, segment CUX.

### 1.4 Les intervenants dans la Commande

Les intervenants obligatoires dans la Commande sont :

- le commandé par (BY),
- le commander à (SU),
- le lieu de livraison primaire (DP).

Les partenaires facultatifs sont :

- l'expédier de (SF). Dans le cas de l'enlèvement, le qualifiant SF sera utilisé pour indiquer le lieu d'enlèvement.
- le facturé à (IV) il doit être indiqué s'il est différent de l'acheteur (By), son statut est dépendant du fonctionnement de l'entreprise.

### 1.5 Les unités de commande

Recommandations du groupe de travail sur l'unité de commande (2010) :

Les processus « commande », « expédition » et « facturation » doivent être traités de façon fiable et automatique, soit :

→ l'unité exprimée est l'UL et l'UC (GTIN UC + GTIN UL)

Dans le cadre de l'évolution des systèmes d'informations, de mettre en œuvre un changement de l'unité de commande (passage de l'UC à l'UL) pour les partenaires commerciaux ayant également la capacité à traiter des commandes à l'UL

Ces recommandations ne peuvent permettre d'atteindre l'objectif que si :

- Les unités logistiques sont codifiées par un GTIN;

- La structure hiérarchique des unités est gérée;
- Les systèmes d'informations des partenaires commerciaux sont en mesure de gérer directement les informations liées aux UL;
- Ces informations sont transmises aux partenaires commerciaux en préalable à toute relation commerciale, idéalement via le réseau GDSN.

### 1.6 Les unités de mesures (segment QTY)

Les quantités dans les messages commandes, avis d'expédition et factures peuvent s'exprimer dans deux unités de mesures : le kilo et la pièce permettant de répondre aux articles à poids variable et à poids fixe.

Dans le cadre de produit à poids fixe l'échange d'information se fait à la pièce.

Dans le cadre des produits à poids variable la commande peut se faire au kilo pour le vrac et en pièce (et au kilo) pour les articles pré-emballé.

Dans les messages qui suivent (avis d'expédition et facture), l'unité d'expédition indiquée est la même de celle utilisée dans le message commande sauf pour les articles pré-emballés.

Dans la pratique, les articles pré-emballés sont commandés à la pièce car c'est le nombre d'article qui importe mais chaque produit ayant son poids propre la facturation se fait au poids. Le message avis d'expédition permet de faire le lien entre la commande et la facture. Dans la commande, peut aussi être indiqué le poids dans ce cas il s'agit du poids théorique (ou poids moyen). Ces deux informations sont généralement égales mais dans le cas où les articles se situent tous dans la fourchette basse ou haute de poids c'est bien la quantité de pièce et non le poids qui correspond au souhait du client.

	Poids fixe	Poids variable (vrac)	Poids variable (pré-emballé)
ORDERS	Pièce	Kilo	Pièce / kilo (à titre indicatif)
DESADV	Pièce	Kilo	Pièce / kilo
INVOIC	Pièce	Kilo	Kilo

### 1.7 La gestion de l'allotissement

La commande allotie diffère de la commande classique dans la mesure où chaque ligne article correspond à un magasin. Pour pouvoir gérer cette spécificité dans le message ORDERS, une ligne différente (groupe de segments LIN) est générée pour chaque couple article-magasin.

**1.8 Liste des données**

R = Requis

O = Optionnel

D = Dépendant

Classes	Attributs	Enumérations	Définitions	Statut	EANCOM
Message ORDERS	Numéro de référence du message		Référence unique du message donnée par l'émetteur. Séquence de numérotation des messages dans l'interchange. La donnée 0062 dans l'UNT doit être exactement la même.	R	UNH / UNT DE 0062
	Identification du type de message		Message précisant les détails relatifs à des marchandises ou à des services commandés dans des conditions mutuellement acceptées entre le vendeur et l'acheteur	R	UNH DE 0065 ORDERS
	Numéro de version		Numéro de version d'un type de message. D = Répertoire de travail (draft) Le répertoire EDIFACT utilisé est un répertoire "draft".	R	UNH DE 0052 D
	Numéro d'édition		Version D96A	R	UNH DE 0054 96A
	Agence de contrôle		UN = UN/ECE/TRADE/WP.4 Commission économique pour l'Europe des Nations Unies (CEE/ONU, Comité sur le développement du commerce (TRADE), Groupe de travail sur la facilitation des procédures du commerce international (WP.4).	R	UNH DE 0051 UN
	Numéro de version EAN		EAN008 = Numéro de version EAN	R	UNH DE 0057 EAN008
	Nombre de segments		Nombre total de segments du message de l'UNH à l'UNT compris	R	UNT DE 0074
Début du Message	Nom du message	Commande allotie	Commande demandant la provision de produits conditionnés en fonction du point de livraison afin de les déplacer sur le quai sans modification du conditionnement.	O	BGM DE 1001 YA9
	Fonction du message	Original	Transmission initiale d'une transaction donnée.	R	BGM DE 1225 9
	Numéro du document du message		Numéro de Commande donné par l'émetteur du document	R	BGM DE 1004
	Version du profil			R	BGM DE 1000
Dates	Type de date	Date du message	Date/heure à laquelle un document/message est	R	En tête - DTM DE 2005



Classes	Attributs	Enumérations	Définitions	Statut	EANCOM
			émis. Ceci peut inclure l'authentification.		137
		Date/heure de livraison demandée	Date à laquelle l'acheteur demande que les marchandises soient livrées.	O	En-tête DTM DE 20052
		Date/heure de livraison, au plus tard	Date identifiant le moment au-delà duquel les marchandises ne devront plus être livrées ou ne seront plus livrées.	O	En-tête DTM DE 200563
		Date/heure de livraison, au plus tôt	Date identifiant un moment avant lequel les marchandises ne doivent pas être livrées.	O	En-tête DTM DE 200564
		Date/heure d'enlèvement de la cargaison	Date/heure à laquelle la cargaison est enlevée.	O	En-tête DTM DE 2005200
		Date/heure de la référence	Date/heure à laquelle la référence a été émise.	O	SG1 (sous RFF) et SG29 (Sous RFF sous LIN) DTM DE 2005171
		Date "à utiliser de préférence avant le"/DLUO	Date limite d'utilisation optimum.	O	(SG 25 (sous LIN) DTM DE 2005361
		Date/heure du taux du change	Date/heure à laquelle le taux du change a été fixé.	O	SG7 (sous CUX) DTM DE 2005134
	Format de la date		Structure de la date/heure (SSAAMMJJ ou SSAAMMJJHHMM) période	R	DTM DE 2379102 ou 203 ou 718
	Date			R	DTM DE 2380
Références	Qualifiant de la référence	Numéro d'opération promotionnelle	Numéro affecté par un vendeur à une activité promotionnelle spéciale.	O	SG1 + SG29 (sous LIN) RFF DE 1153PD
		Numéro de contrat	Numéro de référence d'un contrat conclu entre des intervenants.	O	SG1 + SG29 (sous LIN) RFF DE 1153CT
		Numéro d'encaissement	Un numéro identifiant un encaissement.	O	SG1 RFF DE 1153X39
		Numéro de référence attribué par le client	Numéro de référence affecté par le client à une transaction.		SG29 (sous LIN) RFF DE 1153CR
	Numéro de la référence		Numéro de la référence	R	RFF DE 1154
Intervenants	Rôle	Acheteur	Intervenant auquel la marchandise est vendue. Commandé par	R	SG2 NAD DE 3035BY
		Intervenant à livrer	Lieu physique de livraison (1er lieu de livraison)	R	SG2 NAD DE 3035DP
		Expédier de	Lieu physique (expédié de), Livré par - point de départ de la marchandise qui peut identifier une	R	SG2 NAD DE 3035SF

Classes	Attributs	Enumérations	Définitions	Statut	EANCOM
			usine ou un prestataire logistique.		
		Expéditeur	Responsable de la livraison. Livré par.	R	SG2 NAD DE 3035 SH
		Fournisseur	Intervenant qui fabrique ou se trouve par un autre moyen en possession de marchandises et les expédie ou les met à la disposition d'une clientèle commerciale.	R	SG2 NAD DE 3035 SU
		Facturé	Intervenant à qui une facture est adressée	O	SG2 NAD DE 3035 IV
	GLN		Global Location Number Identification du partenaire n13	D	SG2 NAD DE 3039
Informations sur la monnaie		Monnaie de référence	La devise des montants indiqués. Il est possible qu'elle doive être convertie		SG7 – SG 28 CUX DE6347 2
		Monnaie cible	La monnaie qui doit être utilisée pour la suite de la transaction.		SG7 CUX DE6347 3
	Monnaie		ISO 4217, 3 positions alphabétiques		SG7 – SG 28 CUX DE6345 ISO 4217
		Monnaie de commande	Nom ou symbole de l'unité monétaire utilisée dans une commande.		SG7 CUX DE6343 9
		Monnaie de facturation	Nom ou symbole de l'unité monétaire utilisée pour les calculs dans une facture.		SG7 CUX DE6343 4
		Monnaie d'établissement du prix	Nom ou symbole de l'unité monétaire utilisée pour la fixation d'un prix.		SG 28 CUX DE6343 10
	Taux de change				SG7 CUX DE 5402
Informations sur le transporteur	Rôle	Transport Principal	Etape principale du déplacement d'une cargaison entre le point d'origine et la destination prévue.	O	SG9 TDT DE 8051 20
	Mode de transport	Ferroviaire		O	SG9 TDT DE 8067 20
		Routier		O	SG9 TDT DE 8067 30
		Maritime		O	SG9 TDT DE 8067 10
		aérien		O	SG9 TDT DE 8067 40
	Moyen de transport	Camion		O	SG9 TDT DE 8179 31
		Wagon de vrac		O	SG9 TDT DE 8179 23
		Express rail		O	SG9 TDT DE 8179 25
	GLN du transporteur		GLN du transporteur	R	SG9 TDT DE 3127

Classes	Attributs	Enumérations	Définitions	Statut	EANCOM
	Nom du transporteur		Nom du transporteur	O	SG9 TDT DE 3128
	Numéro de référence du transporteur		Numéro de référence du transporteur	O	SG9 TDT DE 8028
	Nationalité Transporteur		Nationalité Transporteur	O	SG9 TDT DE 8453
Conditions de la livraison Transport	Rôle	Conditions d'expédition	Indique que le client enlèvera les marchandises chez le fournisseur. Il se chargera du moyen de transport.	R	SG11 TOD DE 4055 4
		Livraison par le fournisseur	Indique que le fournisseur doit organiser la livraison des marchandises. Il doit s'occuper des moyens de transport.	O	SG11 TOD DE 4055 10E
	Mode de paiement du transport	Frais de transport payés par le fournisseur	Une expédition pour laquelle les frais de transport sont payés par le fournisseur	O	SG11 TOD DE 4215 X1E
		Frais de transport payés par le client	Une expédition pour laquelle les frais de transport sont payés par le client.	O	SG11 TOD DE 4215 X2E
Lieu	Qualifiant du lieu	Lieu des conditions de livraisons	Point ou port de départ, d'expédition ou de destination, comme requis dans les conditions de livraison en vigueur, par exemple Incoterms. Relative au information du segment TOD	R	SG11 LOC DE 3227 1
		Lieu de livraison	Lieu de livraison finale des marchandises conformément aux modalités du contrat de transport (terme opérationnel).		SG 33 LOC DE 3227 7
	Identification du lieu	GLN	Global Location Number. Identification du lieu n13		SG11 - SG 33 LOC DE 3225
Identification article	Numéro de la ligne		Numéro séquentiel de ligne généré automatiquement par le système informatique		SG25 LIN 1082
	GTIN		Global Trade Item Number – Identification GS1 de l'article n..14		SG25 LIN 7140 GTIN
	Type de GTIN	EAN ou UPC	Numéro affecté à un produit d'un fabricant conformément aux spécifications GS1(EN pour les GTIN-8, 13 et 14, UP pour le GTIN-12)		SG25 LIN 7143 EN ou UP
	Sous-ligne		Code indiquant que la fonction de sous-ligne est utilisée.		SG25 LIN 5495 1
	Numéro de la ligne mère		Numéro de la ligne mère		SG25 LIN 1082
Information produit	Qualifiant identification du produit	Identification complémentaire	Identification du type du code de l'objet. Note : Code défini par un utilisateur ou un organisme.	O	SG25 PIA DE 4347 1
	Type de code		Numéro identifiant l'objet et attribué par l'acheteur.	O	SG25 PIA DE 7143 IN
			Numéro affecté à un article par le fournisseur de cet article.	O	SG25 PIA DE 7143 SA
	Numéro identification		Valeur du code interne	R	SG25 PIA DE 7140
Description de l'objet	Type de description	Code	Description fournie sous forme de code	O	SG25 IMD DE 7077

Classes	Attributs	Enumérations	Définitions	Statut	EANCOM
					C (Code)
		Libellé court	libellé court, en clair	O	SG25 IMD DE 7077 E
		Texte libre	Libellé en texte libre	O	SG25 IMD DE 7077 F
	Caractéristique de l'objet	Couleur	Description de la couleur du produit qui demandée/disponible.	O	SG25 IMD DE 7081 35
		Taille	Description de la taille sous forme non numérique	O	SG25 IMD DE 7081 98
		Type d'article (Code EAN)	Type d'article attribué par un fabricant à un produit.		SG25 IMD DE 7081 TPE
	Identification de la description	Unité consommateur	Taille de conditionnement d'un produit ou de produits définie par les partenaires commerciaux comme étant la taille pour la vente en magasin	O	SG25 IMD DE 7009 CU
		Unité logistique	Taille de conditionnement d'un produit ou de produits qui peut être expédiée pour répondre à une commande	O	SG25 IMD DE 7009 DU
		Unité de distribution	Taille de conditionnement d'un produit ou de produits qui a été convenue par les partenaires commerciaux comme étant la taille qui peut être commandée, livrée et facturée.	O	SG25 IMD DE 7009 TU
		Produit à quantité variable	Le produit est utilisé ou distribué en quantités continues plutôt que discrètes.	O	SG25 IMD DE 7009 VQ
	Description objet		Description objet	O	SG25 IMD DE 7008
Quantités	Qualifiant de quantité	Quantité par conditionnement	C'est le nombre d'unités consommateurs (unité utilisée pour la vente au détail au consommateur final) dans une unité commerciale à commander, à livrer et à facturer.	O	SG25 QTY DE 6063 52/59
		Quantité commandée	La quantité qui a été commandée	O	SG25 QTY DE 6063 21
		Quantité gratuite comprise	Quantité gratuite comprise dans une quantité commandée.	O	SG25 QTY DE 6063 193
		Nombre d'unités contenues dans le conditionnement / niveau inférieur	Le nombre d'unités contenu dans le conditionnement inférieur ou dans le niveau de configuration inférieur.	O	SG25 QTY DE 6063 17E
	Quantité		Valeur numérique de la quantité	R	SG25 QTY DE 6060
	Qualifiant de l'unité de mesure	Kilogramme	Indication de l'unité de mesure indiquée en kilogramme	O	SG25 QTY DE 6411 KGM
		Pièce	Indication de l'unité de mesure indiquée en pièce	O	SG25 QTY DE 6411 PCE

Classes	Attributs	Enumérations	Définitions	Statut	EANCOM
Informations détaillées sur le prix	Qualifiant du prix	Prix net HT pour calcul	Le prix indiqué est le prix net, après intégration des réductions et/ou charges, hors toutes taxes. Les réductions et/ou charges sont indiquées à titre indicatif. <b>Réductions et charges / taxes ou assimilées incluses, TVA non incluse</b>	O	SG28 PRI 5125 AAA
		Prix brut pour calcul	Le prix indiqué est le prix brut sur lequel les réductions et/ou charges doivent être appliquées <b>Réductions et charges exclues, hors toutes taxes.</b>	O	SG28 PRI 5125 AAB
		Prix brut TTC, pour information	Le prix n'est indiqué qu'à des fins d'informations, il n'intègre aucune réduction ni aucune charge. Les taxes sont cependant comprises dans le prix. TTC s'entend toutes taxes comprises. <b>Prix pré-étiqueté</b>	O	SG28 PRI DE 5125 AAE
	Prix			O	SG28 PRI DE 5118
	Qualifiant du type de prix	Prix unitaire net	Prix unitaire auquel ne s'appliquent ni remises ni frais.	O	SG28 PRI DE 5387 NTP
		Prix de détail	Prix par unité de quantité d'un produit. A utiliser pour la vente au détail.	O	SG28 PRI DE 5387 RTP
	Base du prix unitaire			O	SG28 PRI DE 5284
	Qualifiant de l'unité de mesure	Kilogramme	Kilogramme	O	SG28 PRI DE 6411 KGM
		Pièce	Pièce	O	SG28 PRI DE 6411 PCE
Emballage	Nombre d'unité d'expédition		Nombre d'UL du type indiqué dans DE 7065	O	SG30 PAC DE 7224
	Type d'emballage	Voir liste des codes	PaLETTE ISO 1 – PaLETTE EURO 1/1, Carton...	O	SG30 PAC DE 7065
	GTIN de l'unité logistique		GTIN de l'unité logistique	O	SG30 PAC DE 7064
Identification des colis	Instruction de marquage	Marquer les références (attribuées par le client)			SG32 PCI DE 4233 3
		Instructions de l'acheteur	Marquage conforme aux spécifications de l'acheteur.		SG32 PCI DE 4233 16
	Marquages d'expédition	Information à marquer			SG32 PCI DE 7102
Réduction ou charge	Qualifiant de la réduction ou charge	Réduction		O	SG39 ALC DE 5463 A
		Charge		O	SG39 ALC DE 5463 C
	Type de remise	Remise promotionnel		O	SG39 ALC DE 7161 PAD

Classes	Attributs	Enumérations	Définitions	Statut	EANCOM
		Remise commerciale		O	SG39 ALC DE 7161 TD
	Libellé de la remise		Libellé de la remise	O	SG39 ALC DE 7160
Informations détaillées sur le pourcentage	Qualifiant du pourcentage	Remise ou frais	Remise ou charge exprimée en pourcentage.	R	SG41 PCD DE 5245 3
	Pourcentage de la remise		Valeur exprimée en pourcentage d'un montant spécifié.	R	SG41 PCD DE 5482
Montant monétaire	Qualifiant de la remise	Montant de la remise	Montant monétaire d'une remise.	R	SG42 MOA DE 5025 204
	Montant de la remise		Montant de la remise	R	SG42 MOA DE 5004
Séparation détail/fin			Pour qualifier le segment UNS lorsqu'il sépare la section de détail de la section de fin.	R	UNS DE 0081
Contrôle	Qualifiant Contrôle		Nombre des lignes d'un message Nombre total de segments LIN dans un message	R	CNT DE 6069 2
	Quantité contrôle		Valeur obtenue en additionnant les valeurs précisées par le qualifiant de contrôle tout au long du message (total de contrôle).	R	CNT DE 6066

**1.9 Fichier à plat de la Commande -****En tête du message (obligatoire, 1 occurrence), niveau 1**

Élément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>UNH</b>	+
0062	Numéro de référence unique du message attribuée par l'émetteur, séquentiel à l'intérieur d'un interchange et alloué par le traducteur EDI	R an..14	<999999999>	+
S009-0065	Type de message	R a6	ORDERS	:
S009-0052	Numéro de version	R a1	D	:
S009-0054	Numéro d'édition	R an3	96A	:
S009-0051	Code agence	R a2	UN	:
S009-0057	Code de l'association et version du guide	R an6	EAN008	'

**Début du contenu (obligatoire, 1 occurrence), niveau 1**

Élément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>BGM</b>	+
C002-1001	Code du document	R n3	YA9	::
C002-3055	Organisme responsable de la liste des codes	R n1	9	+
1004	Référence de la commande	R an..35	<999999999>	+
1225	Fonction du message	R n1	9	'

**Date de la commande (obligatoire, 1 occurrence), niveau 1**

Élément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>DTM</b>	+
C507-2005	Qualifiant de date de commande	R n3	137	:
C507-2380	Expression de la date	R n8	<20130121>	:
C507-2379	Qualifiant de format de la date	R n3	102	'

**Date de la livraison, d'enlèvement ou période de livraison, une au moins de ces informations est obligatoire, niveau 1**

Date de livraison souhaitée

Élément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>DTM</b>	+
C507-2005	Qualifiant de date de livraison souhaitée	R n1	2	:

C507-2380	Expression de la date	R n..12	<20130121> ou <201301211200>	:
C507-2379	Qualifiant de format de la date	R n3	102 ou 203	'

## Date d'enlèvement

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>DTM</b>	+
C507-2005	Qualifiant de date d'enlèvement	R n3	200	:
C507-2380	Expression de la date	R n..12	<20130121> ou <201301211200>	:
C507-2379	Qualifiant de format de la date	R n3	102 ou 203	'

## Période de livraison souhaitée

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>DTM</b>	+
C507-2005	Qualifiant de date et heure de livraison au plus tôt	R n2	64	:
C507-2380	Expression de la date	R n..12	<20130121> ou <201301211200>	:
C507-2379	Qualifiant de format de la date	R n3	102 ou 203	'
	Etiquette de segment	R a3	<b>DTM</b>	+
C507-2005	Qualifiant de date et heure de livraison au plus tard	R n2	63	:
C507-2380	Expression de la date	R n..12	<20130121> ou <201301211200>	:
C507-2379	Qualifiant de format de la date	R n3	102 ou 203	'

**Références et dates de documents antérieurs (facultatif), 4 occurrences sont possibles, niveau 1**

## Référence de documents antérieurs, niveau 2

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>RFF</b>	+
C506-1153	Qualifiant de référence :  - d'une opération promotionnelle - d'un contrat - d'une collection	R an..3	Quatre valeurs possibles  PD CT X39	:
C506-1154	Expression de la référence	R an..35	<C12345678>	'

## Date de la référence (facultative dans la boucle référence), niveau 2

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
-------------------	--------	----------------------	--------------------------------	------------



	Etiquette de segment	R a3	<b>DTM</b>	+
C507-2005	Qualifiant de date de référence	R n3	171	:
C507-2380	Expression de la date	R n8	<20130121>	:
C507-2379	Qualifiant de format de la date	R n3	102	`

**Identification des intervenants dans la commande, celles du "commander à", du "commander par", du "livré à" et du lieu de livraison final sont obligatoires, celles du "expédier de" et du "facturé à" sont facultatives, niveau 1**

Nom, code et adresse, niveau 2

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>NAD</b>	+
3035	Fonction de l'intervenant :  - commander par (obligatoire) - commander à (obligatoire) - lieu de livraison primaire (obligatoire) - facturé à (facultatif) - expédier de (facultatif)	R a2	Six valeurs possibles :  BY SU DP IV SF	+
C082-3039	Identification GLN de l'intervenant	R n13	<3011234561233>	::
C082-3055	Organisme attributeur des codes	R n1	9	`

**Expression de la devise de référence de la commande (obligatoire, 1 occurrence), si la devise de facturation est différente elle est indiquée également dans la deuxième partie du segment, niveau 1**

Devise, niveau 2

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>CUX</b>	+
C504-6347	Qualification de la monnaie de référence	R n1	2	:
C504-6345	Code monnaie (cf table ISO 4217 ou liste de code EANCOM® de la DE 6345)	R a3	<EUR>	:
C504-6343	Qualifiant de la monnaie d'expression de la commande	R n1	9	+
C504-6347	Indication facultative d'une autre monnaie	D n1	3	:
C504-6345	Code monnaie (cf table ISO 4217 ou liste de code EANCOM® de la DE 6345)	R a3	<GBP>	:
C504-6343	Qualifiant de la monnaie d'expression de la facture	R n1	4	+
5402	Taux de change	D n..12	<0.02>	`

Date du taux de change (facultative dans la boucle devise), niveau 2

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>DTM</b>	+
C507-2005	Qualifiant de date du taux de change	R n3	134	:

C507-2380	Expression de la date	R n8	<20130121>	:
C507-2379	Qualifiant de format de la date	R n3	102	'

**Information sur le moyen de transport souhaité (facultatif, 1 occurrence), niveau 1**

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>TD</b>	+
8051	Etape du transport	R n2	20	++
C220-8067	Code de mode de transport (voir liste EANCOM®)	R n2	<30> route	+
C228-8179	Type de moyen de transport (voir liste EANCOM®)	O an..8	<31> camion	+
C040-3127	Identification du transporteur de type GLN	O n13	<303123456700x>	::
C040-3055	Organisme attributeur des codes	A n1	9	:
C040-3128	Nom du transporteur	O an..35	<transporteur>	'

**Information sur les conditions de livraison (facultatif, 1 occurrence), niveau 1**

Conditions de livraison, niveau 2

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>TD</b>	+
4055	Code de condition de livraison : - Enlèvement par le client - Livraison par le fournisseur	R an..3	4 10E	+
4215	Code de mode de paiement des frais de transport : - Frais de transport payés par le fournisseur - Frais de transport payés par le client	O an..3	X1E X2E	+

**Lignes articles (200 000 occurrences possibles), niveau 1**

Chaque occurrence d'une boucle commençant par LIN correspond à un produit ou à un service commandé.

Article commandé (obligatoire, 1 occurrence dans la boucle), niveau 2

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>LIN</b>	+
1082	Numéro séquentiel de ligne article	R n..6	<1>	++
C212-7140	Code de l'unité commerciale commandée, code article GTIN-8, GTIN-13 ou GTIN-14 ou GTIN-12 (UPC), la commande peut être exprimée aussi bien en UC qu'en UL.	R n..14	<3123451234569>	:
C212-7143	Type de codification	R a2	EN ou UP	'

Identification complémentaire du produit (facultatif, 1 occurrence), niveau 2

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>PIA</b>	+
4347	Indicateur d'Identification supplémentaire	R n1	1	+
C212-7140	Valeur de la variante promotionnelle	R an..35	<FT5429>	:
C212-7143	Code type de valeur	R a2	IN ou SA	'

Quantité commandée (obligatoire, 1 occurrence), niveau 2

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>QTY</b>	+
C186-6063	Qualifiant de la quantité	R n2	21	:
C186-6060	Expression de la quantité	R n..15	<20>	:
C186-6411	Unité de mesure (voir liste EANCOM®)	R an..3	<PCE>	'

Quantité par conditionnement (facultatif, 1 occurrence), niveau 2

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>QTY</b>	+
C186-6063	Qualifiant de la quantité	R n2	52	:
C186-6060	Expression de la quantité	R n..15	<2>	:
C186-6411	Unité de mesure (voir liste EANCOM®)	R an..3	<PCE>	'

Quantité gratuite comprise dans la quantité commandée (facultatif, 1 occurrence), niveau 2

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>QTY</b>	+
C186-6063	Qualifiant de la quantité	R n3	193	:
C186-6060	Expression de la quantité	R n..15	<4>	:
C186-6411	Unité de mesure (voir liste EANCOM®)	R an..3	<PCE>	'

Nombre d'unités contenues dans le niveau inférieur (obligatoire pour les sous-lignes, 1 occurrence), niveau 2

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>QTY</b>	+
C186-6063	Qualifiant de la quantité	R an3	17E	:
C186-6060	Expression de la quantité	R n..15	<2>	:
C186-6411	Unité de mesure (voir liste EANCOM®)	R an..3	<PCE>	'

DLUO souhaitée du produit (facultatif, 1 occurrence), niveau 2

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>DTM</b>	<b>+</b>
C507-2005	Qualifiant de DLUO	R n3	361	:
C507-2380	Expression de la date	R n8	<20130520>	:
C507-2379	Qualifiant de format de la date	R n3	102	'

**Description de prix, niveau 2**

Prix d'achat net, remises déduites (obligatoire, 1 occurrence), niveau 3

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>PRI</b>	<b>+</b>
C509-5125	Qualifiant du prix net	R a3	AAA	:
C509-5118	Expression du prix d'achat net	R n..15	<14.58>	::
C509-5387	Qualifiant de prix d'achat	O a3	NTP	:
C509-5284	Base du prix	D n..9	<1>	:
C509-6411	Unité de mesure (voir liste EANCOM®)	R an..3	<PCE>	'

Prix Catalogue ou prix brut (facultatif, 1 occurrence), niveau 3

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>PRI</b>	<b>+</b>
C509-5125	Qualifiant du prix brut	R a3	AAB	:
C509-5118	Expression du prix catalogue	R n..15	<14.60>	::
C509-5387	Qualifiant de prix catalogue	O a3	NTP	:
C509-5284	Base du prix	D n..9	<1>	:
C509-6411	Unité de mesure (voir liste EANCOM®)	R an..3	<PCE>	'

Prix de vente détail, pour les produits étiquetés comme les poids variables (facultatif), niveau 3

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>PRI</b>	<b>+</b>
C509-5125	Qualifiant du prix net	R a3	AAE	:
C509-5118	Expression du prix de vente au détail	R n..15	<19.50>	::
C509-5387	Qualifiant de prix de vente au détail	O a3	RTP	:
C509-5284	Base du prix	D n..9	<1>	:
C509-6411	Unité de mesure (voir liste EANCOM®)	R an..3	<KGM>	'

Devise attachée au prix (utilisé uniquement pour indiquer la devise du prix de vente détail lorsque cette devise est différente de celle précisée dans l'en-tête du message), niveau 3

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
-------------------	--------	----------------------	--------------------------------	------------

	Etiquette de segment	R a3	<b>CUX</b>	+
C504-6347	Qualification de la monnaie de référence	R n1	2	:
C504-6345	Code monnaie (cf table ISO 4217 ou liste de code EANCOM® de la DE 6345)	R a3	<EUR>	:
C504-6343	Qualifiant de la monnaie d'établissement du prix	R n2	10	'

**Référence de documents ou d'accords antérieurs, niveau 2**

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>RFF</b>	+
C506-1153	Qualifiant de référence  - d'une opération promotionnelle - d'un contrat - numéro de référence attribuée par le client	R a2	Trois valeurs possibles  PD CT CR	:
C506-1154	Expression de la référence	R an..35	<PM12345678>	'

**Description des emballages, niveau 2**

Pour indiquer que le marquage prix sur l'UC est obligatoire (pour les poids variables, en général), niveau 3

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>PAC</b>	++::
C531-7233	Informations liées au conditionnement (en code)	O n2	53	'

## Description de l'UL souhaitée, niveau 3

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>PAC</b>	+
7224	Nombre de colis	O n..8	<4>	++
C202-7065	Identification du type d'emballage :  - Carton - Roll - Palette - Box-palette	A an..3	Quatre valeurs possibles  CT RCA X1 X2	::
C202-3055	Organisme responsable de la liste de codes (utilisé si 7065 = RCA, X1 ou X2)	D n1	9	:
C202-7064	Type d'emballage (GTIN-13 ou GTIN14 de l'UL)	O n..14	<3123451234556>	'

Description du lieu de livraison souhaité, niveau 3 (ce segment concerne uniquement le cas de l'alloti)

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Identification d'un lieu	R a3	<b>LOC</b>	+
3227	Qualifiant du lieu	R an3	<7>	+
C517-3225	Identification GLN du lieu de livraison	R n13	<3011234561233>	::
C202-3055	Organisme responsable de la liste de codes (utilisé si 7065 = RCA, X1 ou X2)	D n1	9	:

**Description des remises pour la ligne article,**

Description d'une remise en pourcentage (obligatoire dans la boucle ALC, 1 occurrence), niveau 3

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>ALC</b>	+
5463	Indication de remise	R a1	A	++
4471	Deux valeurs possibles 2 = la remise sera déduite sur la facture 1 = la remise est hors facture	O n1	<2>	+
1227	Indicateur de séquence de calcul	O n..3	<1>	+
C214-7161	Type de remise (voir liste de codes)	R an..3	<TD>	:::
C214-7160	Libellé de la remise	O an..35	<bla, bla, bla>	'

Si la remise est exprimée en pourcentage le segment ALC est complété par le segment PCD (obligatoire, 1 occurrence), niveau 3

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>PCD</b>	+
C501-5245	Qualifiant de remise	R n1	3	:
C501-5482	Pourcentage de remise	R n..8	<1.25>	'

Si la remise est exprimée en montant, le segment ALC est complété par le segment MOA (obligatoire, 1 occurrence), niveau 3

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>MOA</b>	+
C516-5025	Qualifiant d'utilisation du montant	R n3	204	:
C516-5004	Montant de la remise	R n..18	<500>	'

**Séparateur de la zone détail et de la zone pied de commande (obligatoire, 1 occurrence), niveau 1**

Elément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>UNS</b>	+
0081	Indication de section	R a1	S	'

**Enregistrement de contrôle (facultatif, 1 occurrence), niveau 1**

Élément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>CNT</b>	<b>+</b>
C270-6069	Type de contrôle: nombre de lignes article	R n1	2	:
C270-6066	Valeur du contrôle	R n..18	<20>	'

**Fin du message (obligatoire, 1 occurrence) , niveau 1**

Élément de donnée	Donnée	Statut et format GS1	Valeur ou <exemple de contenu>	Séparateur
	Etiquette de segment	R a3	<b>UNT</b>	<b>+</b>
0074	Nombre de segments du message	R n..6	<30>	<b>+</b>
0062	Numéro de référence du message, identique à UNH	R n..14	<12345678>	'

**CHAPITRE II : EXEMPLES DE MESSAGE**Commande minimum allotie

EANCOM	Texte libre
UNH+MESS001+ORDERS:D:96A:UN:EAN008'	Message Commande issu du répertoire D.96A, version 8 du standard EANCOM, portant la référence MESS001
BGM+YA9+COM00001+9'	Commande allotie originale n° COM00001
DTM+137:20130109:102'	Date de la commande : 9 janvier 2013
DTM+2:20130201:102'	Date de livraison demandée : 1er février 2013
NAD+BY+3026990099753::9'	"Commandé par" identifié par le code 3026990099753
NAD+DP+3026990099753::9'	"Livré à" identifié par le code 3026990099753
NAD+SU+3014531200102::9'	"Commander à" identifié par le code 3014531200102
CUX+2:EUR:9'	Monnaie de commande : euro
LIN+1++3765432100007:EN'	Première ligne de commande : produit identifié par le code 3765432100007
QTY+21:12:PCE'	Quantité commandée : 12 pièces
PRI+AAA:1.500::NTP:1:PCE'	Prix net HT : 1,5€ la pièce
LOC+7+9999999999999999 ::9'	Le lieu de livraison est identifié par le GLN ...
UNS+S'	Séparation détail/fin
UNT+14+MESS001'	Message de 14 segments portant la référence MESS001



## Exemple fichier à plat

EANCOM	Texte libre
UNH+MESS002+ORDERS:D:96A:UN:EAN008'	Message Commande issu du répertoire D.96A, version 8 du standard EANCOM, portant la référence MESS002
BGM+YA9::9+COM0002+9'	Commande allotie originale n° COM0002
DTM+137:20130110:102'	Date de la commande : 10 janvier 2013
DTM+2:20130201:102'	Date de livraison demandée : 1er février 2013
RFF+CT:C0000025'	Numéro du contrat de référence : C0000025
DTM+171:20121221:102'	Date du contrat de référence : 21 décembre 2012
NAD+BY+3026990099753::9'	"Commandé par" identifié par le code 3026990099753
NAD+DP+3026990099753::9'	"Livré à" identifié par le code 3026990099753
NAD+SU+3014531200102::9'	"Commander à" identifié par le code 3026990099753 3014531200102
NAD+SF+3014531200102::9'	"Expédier de" identifié par le code 3014531200102
NAD+IV+3027000009000::9'	"Facturer à" identifié par le code 3027000009000
CUX+2:EUR:9+3:GBP:4+1.24'	Monnaie de commande : euro Monnaie de facturation : livre sterling Taux de change : 1,24 euros pour 1 livre sterling
DTM+134:20130110:102'	Date du taux de change : 10 janvier 2013
TDT+20++30+31+9999999999999::9'	Transport principal par transport routier : camion Transporteur identifié par le code
TOD+10E+X1E'	Livraison par le fournisseur, frais de transport payés par le fournisseur
LIN+1++3765432100007:EN'	Première ligne de commande : produit identifié par le code 3765432100007
PIA+1+INT978:IN'	Code interne attribué par l'acheteur : INT978
DTM+361:20130801:102'	DLUO souhaité : 1er août 2013
QTY+21:12:PCE'	Quantité commandée : 12 pièces
QTY+52:3:PCE'	Quantité par conditionnement : 3 pièces
PRI+AAA:1.500::NTP:1:PCE'	Prix net HT : 1,5€ la pièce
PRI+AAB:1.510::NTP:1:PCE'	Prix brut HT : 1,51 € la pièce
PAC+4++CT::9:5412345111128'	Emballage souhaité : 4 cartons identifiés par le GTIN ...
ALC+A++2+1+TD:::REMISE EXCEPTIONNELLE'	Remise sur facture
MOA+204:0.01'	Montant de la remise : 0,01 €
UNS+S'	Séparation détail/fin
CNT+2:1'	Message composé d'un segment LIN
UNT+29+MESS002'	Message de 29 segments portant la référence MESS002

## CHAPITRE III : RECOMMANDATIONS

Au niveau international, les spécifications EANCOM® recommandent l'utilisation du jeu de caractères de niveau A (UNOA).

Jusqu'en juin 2009, la recommandation du comité EDI de Gencod EAN France était d'utiliser le jeu de caractères de niveau C (UNOC).

Dans un souci d'harmonisation, le comité directeur de GS1 France a décidé, en Juin 2009, de recommander le jeu de caractères UNOA. La motivation de cette décision est de se rapprocher des recommandations internationales, d'anticiper pour les années à venir une multiplication des échanges transfrontaliers et d'éviter les spécifications franco françaises.

Dès lors, il n'est donc plus obligatoire d'utiliser le segment UNA en tête des interchanges pour indiquer que les caractères utilisés en tant que séparateurs et indicateurs sont ceux habituellement utilisés dans le jeu A.

Certes les spécifications EANCOM® reconnaissent la possibilité d'utiliser d'autres jeux de caractères, dès lors un certain nombre de règles doivent être respectées.

<b>UNA - C                      1 - Avis de chaîne de caractères de service</b>					
Fonction : Ce segment est utilisé pour informer le destinataire de l'interchange que la chaîne de caractères de service utilisée est différente de la chaîne par défaut.					
Numéro de segmen : 1					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>UNA1 Séparateur d'éléments de données constitutifs</b>	M an1	M	*	R	Est utilisé pour séparer des éléments de données constitutifs à l'intérieur d'un élément de données composite (la valeur par défaut est :)
<b>UNA2 Séparateur d'éléments de données</b>	M an1	M	*	R	Est utilisé pour séparer deux éléments de données simples ou composites (la valeur par défaut est +)
<b>UNA3 Marque décimale</b>	M an1	M	*	R	Est utilisé comme marque décimale (la valeur par défaut est .)
<b>UNA4 Caractère suspensif</b>	M an1	M	*	R	Est utilisé pour redonner à un séparateur ou à une terminaison de segment sa signification d'origine (la valeur par défaut est ?)
<b>UNA5 Réserve pour une utilisation future</b>	M an1	M	*	R	caractère "espace" à insérer
<b>UNA6 Terminaison de segment</b>	M an1	M	*	R	Est utilisé pour indiquer la fin d'un segment (la valeur par défaut est ')
<p><u>Notes:</u></p> <p>Ce segment est utilisé pour informer le destinataire de l'interchange que la chaîne de caractères de service utilisée est différente de la chaîne par défaut.</p> <p>Lorsque les caractères de service par défaut sont utilisés, le segment UNA n'a pas besoin d'être envoyé. Lorsqu'il est envoyé, il doit précéder immédiatement le segment UNB et contenir les six caractères de service sélectionnés par l'émetteur de l'interchange.</p> <p>Dès lors que le segment UNA est utilisé, même si certains caractères de services ne sont pas modifiés (utilisation de la valeur par défaut), tous les éléments de données à l'intérieur du segment UNA doivent être renseignés.</p> <p>Les caractères de service sont indiqués dans le segment UNA sans séparateurs.</p> <p>Exemple: UNA:+.? '</p>					

<b>UNB - M 1 - En-tête d'interchange</b>					
Fonction : Ce segment permet d'envelopper l'interchange et aussi pour identifier le destinataire et l'émetteur. Le principe du segment UNB est le même qu'une enveloppe physique contenant une ou plusieurs lettres/documents et détaillant l'adresse à laquelle l'enveloppe a été envoyée et arrivera.					
Numéro de segmen : 2					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>S001 Identifiant de syntaxe</b>	M	M		R	
0001 Identifiant de syntaxe	M a4	M	*	R	UNOA = Niveau A UN/ECE UNOB = Niveau B UN/ECE UNOC = Niveau C UN/ECE UNOD = Niveau D UN/ECE UNOE = Niveau E UN/ECE UNOF = Niveau F UN/ECE
0002 Numéro de la version	M n1	M	*	R	3 = Version 3
<b>S002 Emetteur de l'interchange</b>	M	M		R	
0004 Identification de l'émetteur	M an..35	M		R	GLN - format n13
0007 Qualifiant du code d'identification	C an..4	R		R	14 = GS1
0008 Adresse d'acheminement en retour	C an..14	C		O	
<b>S003 Destinataire de l'interchange</b>	M	M		R	
0010 Identification du destinataire	M an..35	M	*	R	GLN - format n13
0007 Qualifiant du code d'identification	C an..4	R	*	R	14 = GS1
0014 Adresse d'acheminement	C an..14	C		O	
<b>S004 Date/heure de préparation</b>	M	M		R	
0017 Date de préparation	M n6	M		R	Date de préparation (format AAMMJJ)
0019 Heure de préparation	M n4	M		R	Heure de préparation
<b>0020 Référence de contrôle de l'interchange</b>	M an..14	M		R	Référence unique attribuée pour l'interchange par l'émetteur. DE 0020 dans UNZ doit avoir la même valeur
<b>S005 Référence ou mot de passe du destinataire</b>	C	C		O	
0022 Mot de passe / référence du destinataire	M an..14	M		R	Mot de passe/Référence
0025 Qualifiant du mot de passe / référence du destinataire	C an2	C		O	BB = Mot de passe
<b>0026 Référence d'application</b>	C an..14	C		O	Message identifiant si l'interchange contient seulement un type de message
<b>0029 Code priorité pour le traitement</b>	C a1	C		O	
<b>0031 Demande d'accusé de réception</b>	C n1	C		O	Identification du message si l'interchange contient seulement un type de message
<b>0032 Identification de l'accord d'échange</b>	C an..35	C		O	EANCOM®...
<b>0035 Indicateur d'essai</b>	C n1	C		O	
<b>Notes:</b> Ce segment est utilisé pour débiter l'interchange et également pour identifier l'émetteur et le destinataire de l'interchange. Le principe du segment UNB est le même que celui d'une enveloppe papier qui contient une ou					

UNB - M	1 - En-tête d'interchange
Fonction	: Ce segment permet d'envelopper l'interchange et aussi pour identifier le destinataire et l'émetteur. Le principe du segment UNB est le même qu'une enveloppe physique contenant une ou plusieurs lettres/documents et détaillant l'adresse à laquelle l'enveloppe a été envoyée et arrivera.
Numéro de segmen	2
plusieurs lettres et sur laquelle sont indiquées les adresses de l'émetteur et du destinataire.	
DE 0001 : le jeu de caractères recommandé dans EANCOM® pour les interchanges internationaux est le jeu de caractères A (UNOA) par GS1. Si les partenaires ont choisi un autre jeu, ce choix doit être clairement indiqué dans la convention d'interchange.	
Jusqu'en juin 2009, la recommandation du comité EDI de Gencod EAN France était d'utiliser le jeu de caractères de niveau C (UNOC). Dans un souci d'harmonisation, le comité directeur de GS1 France a décidé, en Juin 2009, de recommander le jeu de caractères UNOA. La motivation de cette décision est de se rapprocher des recommandations internationales, d'anticiper pour les années à venir une multiplication des échanges transfrontaliers et d'éviter les spécifications franco françaises..	
DE 0004 et 0010 : dans EANCOM®, l'utilisation des codes lieu-fonction EAN est recommandée pour l'identification de l'émetteur et du destinataire de l'interchange. Le code lieu-fonction peut être une station (émission/réception) ou l'entrepôts.	
DE 0008 : l'adresse d'acheminement en retour est donnée par l'émetteur de l'interchange pour informer le destinataire de l'adresse à laquelle doit être envoyé le message de retour. L'utilisation des codes lieu-fonction GLN est recommandée pour donner cette adresse.	
DE 0014 : l'adresse d'acheminement, qui a été donnée à l'origine par le destinataire du message, est utilisé par l'émetteur de l'interchange pour transmettre l'adresse à laquelle l'interchange est envoyé. Normalement, le destinataire de l'interchange a préalablement transmis à l'émetteur cette adresse.	
DE S004 : les dates et heures spécifiées dans cette composite doivent être les dates et heures de préparation de l'interchange par l'émetteur. Ces dates et heures peuvent être différentes des dates et heures des messages contenus dans l'interchange.	
DE 0020 : la référence de contrôle de l'interchange est générée par l'émetteur de l'interchange et est utilisée pour identifier de façon unique chaque interchange. Dans le cas où l'émetteur voudrait réutiliser le même numéro, il est recommandé que chaque numéro ne soit pas réutilisé pendant une période de 3 mois.	
De plus, pour garantir l'unicité de cette référence, chaque numéro doit toujours être lié à l'identification de l'émetteur de l'interchange (DE 0004).	
DE S005 : l'utilisation d'un mot de passe doit être convenue par les partenaires de l'interchange.	
DE 0026 : cet élément de données est utilisé pour identifier l'application informatique du destinataire vers laquelle l'interchange est dirigé. Cet élément de données ne pourra être utilisé que lorsque l'interchange ne contient qu'un seul type de message, par exemple des messages factures. La référence utilisée ici est donnée par l'émetteur de l'interchange.	
Exemple :	
UNB+UNOA:3+5412345678908:14+8798765432106:14+020102:1000+12345555++++EANCOMREF 52'	

<b>UNZ - M                      1 - Fin d'interchange</b>					
Fonction : Ce segment est utilisé pour terminer un interchange					
Numéro de segmen : 5					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>0036 Compteur de contrôle de l'interchange</b>	M n..6	M		R	Nombre de messages ou si nécessaire de groupes fonctionnels dans l'interchange
<b>0020 Référence de contrôle de l'interchange</b>	M an..14	M		R	Identique à l'élément de données 0020 de UNB
<p><u>Notes:</u></p> <p>Ce segment est utilisé pour terminer un interchange.</p> <p>DE 0036 : Si les groupes fonctionnels sont utilisés, il s'agit du nombre de groupes fonctionnels dans l'interchange.</p> <p>Si les groupes fonctionnels ne sont pas utilisés, il s'agit du nombre de messages dans l'interchange.</p> <p>Exemple :</p> <p>UNZ+2+12345555"</p> <p>L'interchange n° 12345555 est composé de 2 messages.</p>					

## **CHAPITRE IV : DESCRIPTION DES SEGMENTS**

<b>UNH</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>En-tête de message</b> Ce segment est utilisé pour débiter, identifier et spécifier le message.
<b>BGM</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>Début du message</b> Ce segment est utilisé pour indiquer le type et la fonction du message et pour transmettre son numéro d'identification.
<b>DTM</b>	<b>M</b>	<b>35</b>	<b>Date ou heure ou période</b> Ce segment est utilisé pour spécifier la date de la commande et les dates relatives à la livraison.
<b>SG1</b>	<b>C</b>	<b>10</b>	<b>RFF-DTM</b> Groupe de segments donnant les références et si nécessaire leur date. Ces informations s'appliquent à l'ensemble du document. Exemple de références : un numéro de contrat, un numéro de licence export/import.
<b>RFF</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>Référence</b> Ce segment est utilisé pour indiquer les références du document, par exemple un numéro de contrat, un tarif... Ces références concernent l'ensemble du document, si aucune référence n'est donnée à la ligne.
<b>DTM</b>	<b>C</b>	<b>5</b>	<b>Date ou heure ou période</b> Ce segment est utilisé uniquement pour indiquer la date de la proposition de commande à laquelle le message commande fait référence. Le numéro de la proposition de commande est indiqué dans le segment RFF qui précède.
<b>SG2</b>	<b>C</b>	<b>99</b>	<b>NAD</b> Groupe de segments utilisé pour identifier les intervenants et transmettre les informations les concernant.
<b>NAD</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>Nom et adresse</b> Ce segment permet d'identifier les partenaires impliqués dans la Commande.
<b>SG7</b>	<b>C</b>	<b>5</b>	<b>CUX-DTM</b> Ce segment est utilisé pour indiquer les devises qui s'appliquent à la totalité de la commande.
<b>CUX</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	
<b>DTM</b>	<b>C</b>	<b>5</b>	<b>Date ou heure ou période</b> Ce segment est utilisé pour indiquer la date du taux de change.
<b>SG9</b>	<b>C</b>	<b>10</b>	<b>TDT</b> <b>Informations détaillées sur le transport</b> Ce segment est utilisé pour indiquer des instructions de transport qui concernent l'ensemble de la commande, tel que le souhait d'un transport par service express.
<b>TDT</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	
<b>SG11</b>	<b>C</b>	<b>5</b>	<b>TOD-LOC</b> <b>Conditions de la livraison</b> Ce segment est utilisé pour indiquer les conditions de livraison applicables à l'ensemble de la commande.
<b>TOD</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	
<b>LOC</b>	<b>C</b>	<b>2</b>	<b>Identification d'un lieu ou emplacement</b> Ce segment est utilisé lorsque les conditions de livraison indiquées dans le segment TOD nécessitent l'identification du lieu de livraison.
<b>SG25</b>	<b>C</b>	<b>20000</b>	<b>LIN-PIA- IMD-QTY-DTM-SG28-SG29-SG30-SG33-SG39</b> <b>Ligne</b> Ce segment sert à identifier le bien ou le service commandé. La section de détail de la commande est formée par la répétition de groupes de segments qui commencent toujours par le segment LIN.
<b>LIN</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	
<b>PIA</b>	<b>C</b>	<b>25</b>	<b>Identification complémentaire du produit</b> Ce segment est utilisé pour indiquer un code interne en complément du GTIN précisé dans le segment LIN.

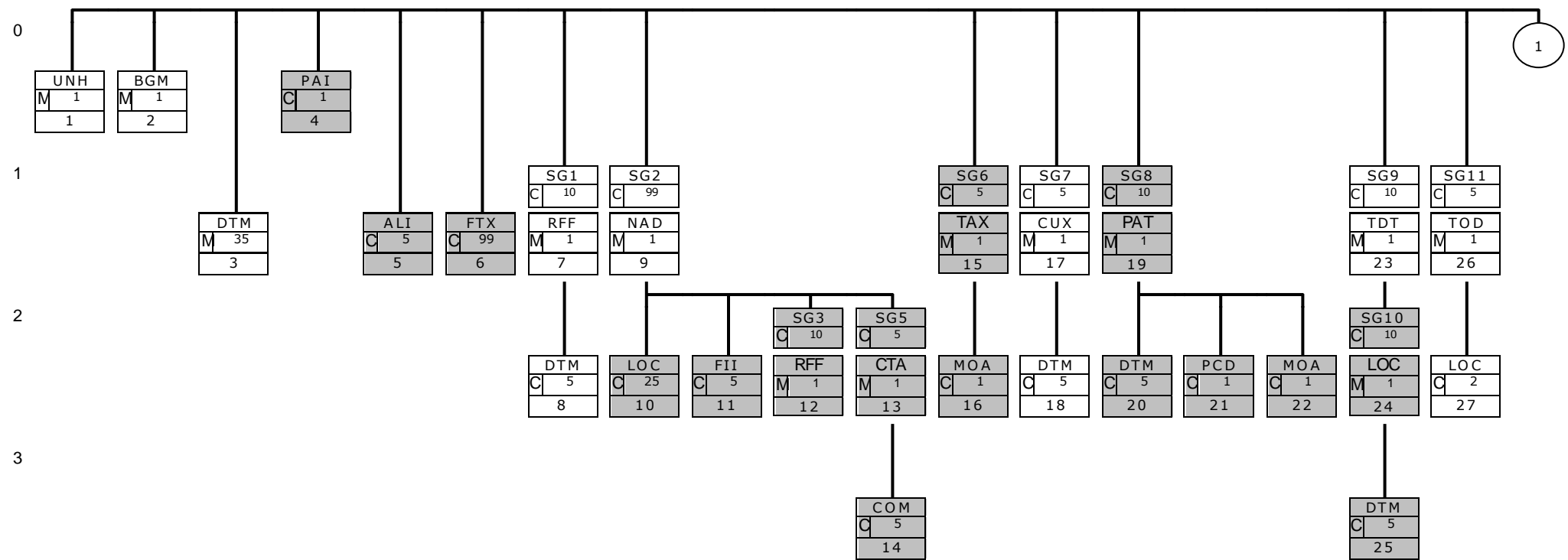


<b>IMD</b>	<b>C</b>	<b>99</b>	<b>Description de l'objet</b> Ce segment est utilisé pour décrire l'article.
<b>QTY</b>	<b>C</b>	<b>10</b>	<b>Quantité</b> Ce segment est utilisé pour indiquer des quantités en relation avec l'article.
<b>DTM</b>	<b>C</b>	<b>35</b>	<b>Date ou heure ou période</b> Ce segment DTM est utilisé pour préciser la DLUO de l'article de la ligne de commande.
<b>SG28</b>	<b>C</b>	<b>25</b>	<b>PRI-CUX</b>
<b>PRI</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>Informations détaillées sur le prix</b> Ce segment détaille le prix de l'article de la ligne de commande.
<b>CUX</b>	<b>C</b>	<b>1</b>	<b>Monnaies</b> Ce segment est utilisé pour indiquer les devises du prix du segment PRI précédent.
<b>SG29</b>	<b>C</b>	<b>10</b>	<b>RFF-DTM</b>
<b>RFF</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>Référence</b> Cette occurrence du segment RFF est utilisée pour identifier les références de la ligne de commande. Ces informations peuvent remplacer celles qui figurent dans l'en-tête avec le même qualifiant ou bien, indiquer une référence spécifique à la ligne.
<b>DTM</b>	<b>C</b>	<b>5</b>	<b>Date ou heure ou période</b> Ce segment DTM est utilisé pour préciser la date de l'opération promotionnelle identifiée dans le segment RFF précédent.
<b>SG30</b>	<b>C</b>	<b>10</b>	<b>PAC-SG32</b>
<b>PAC</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>Emballage</b> Le segment PAC est utilisé pour décrire le conditionnement de l'article commandé.
<b>SG32</b>	<b>C</b>	<b>5</b>	<b>PCI</b>
<b>PCI</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>Identification des colis</b> Le segment PCI est utilisé pour préciser les marquages et étiquettes à apposer sur les unités physiques et les colis.
<b>SG33</b>	<b>C</b>	<b>9999</b>	<b>LOC</b>
<b>LOC</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>Identification d'un lieu ou emplacement</b> Ce segment est utilisé pour identifier un lieu de livraison dans le cas d'éclatement de la livraison.
<b>SG39</b>	<b>C</b>	<b>99</b>	<b>ALC-SG41-SG42</b>
<b>ALC</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>Réduction ou charge</b> Ce segment peut être utilisé pour indiquer les remises, charges et taxes ou assimilées qui s'appliquent à la ligne de commande.
<b>SG41</b>	<b>C</b>	<b>1</b>	<b>PCD</b>
<b>PCD</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>Informations détaillées sur le pourcentage</b> Ce segment est utilisé pour indiquer le pourcentage de la remise.
<b>SG42</b>	<b>C</b>	<b>2</b>	<b>MOA</b>
<b>MOA</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>Montant monétaire</b> Ce segment est utilisé pour indiquer le montant unitaire de la remise.
<b>UNS</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>Contrôle de section</b> Ce segment est utilisé pour séparer la section de détail de la section de fin du message de Commande.
<b>CNT</b>	<b>C</b>	<b>10</b>	<b>Total de contrôle</b> Ce segment permet à l'expéditeur d'indiquer des totaux de contrôle.
<b>UNT</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>Fin de message</b> Le segment UNT est un segment UN/EDIFACT obligatoire. Il doit toujours être le dernier segment du message.

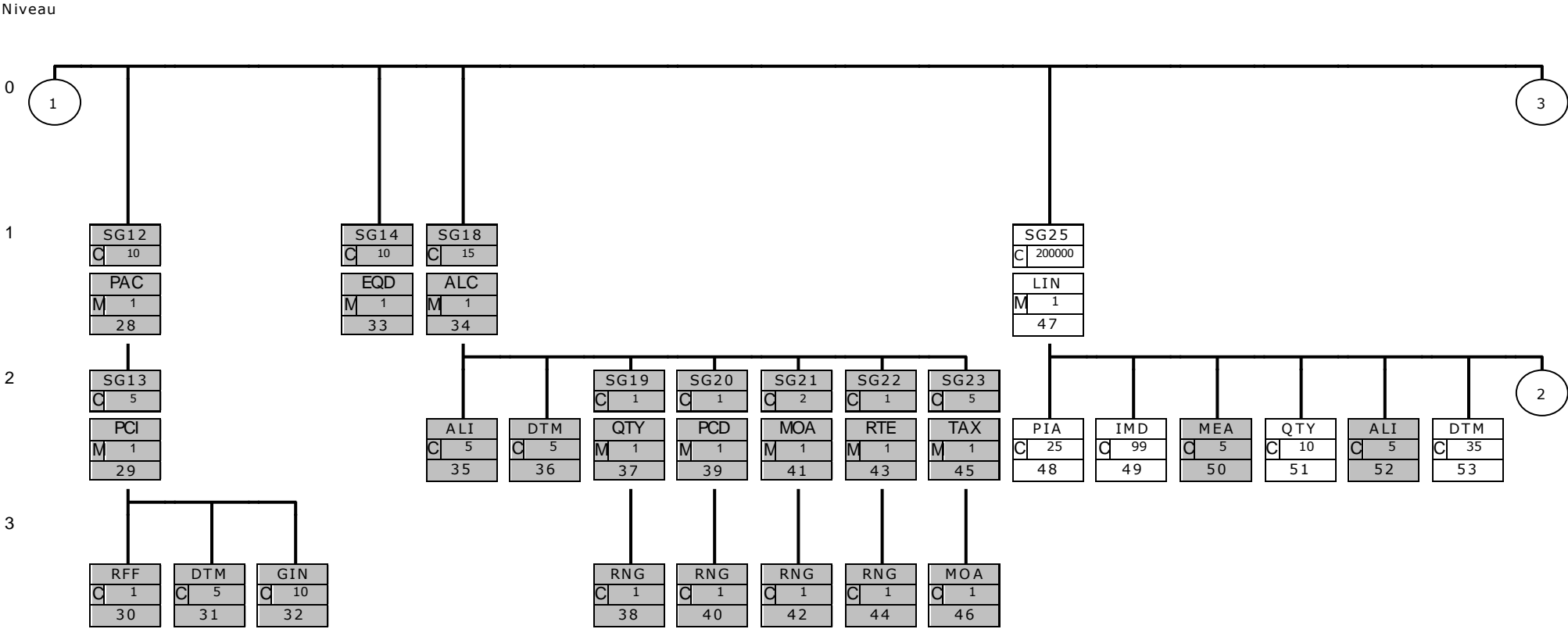
## **CHAPITRE V : DIAGRAMME DE BRANCHEMENT**

Les segments grisés signifient qu'ils ne sont pas contenus dans ce profil.

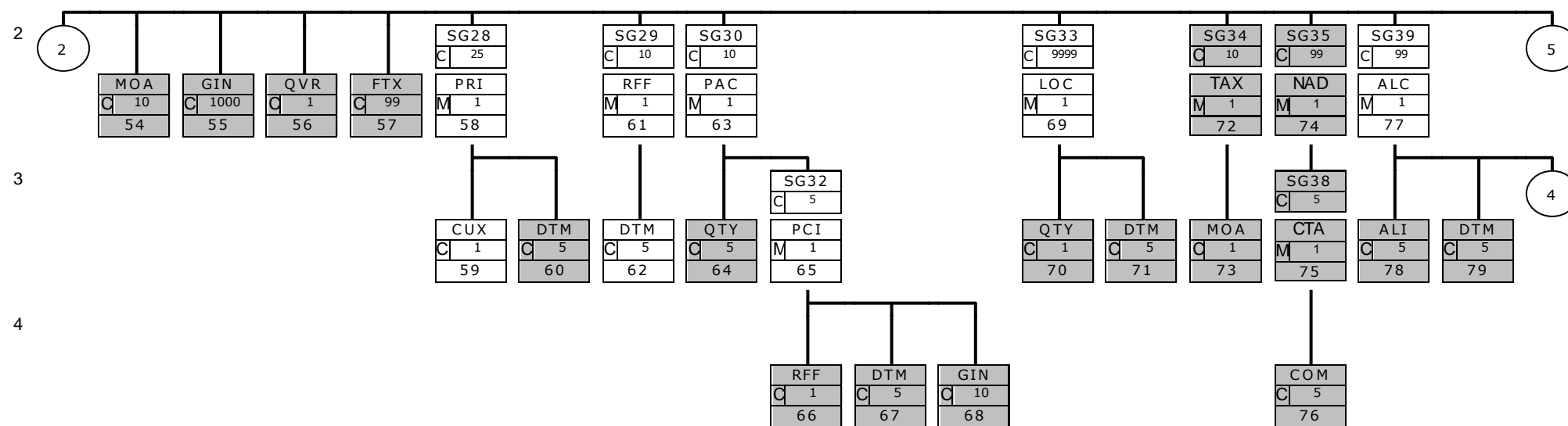
Niveau



Les segments grisés sont des segments EANCOM® qui ne sont pas utilisés dans ce profil.

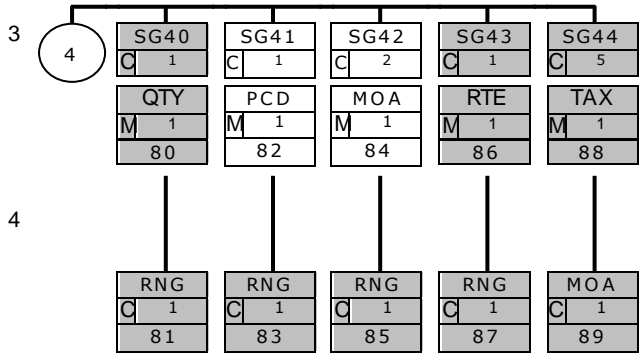


Niveau



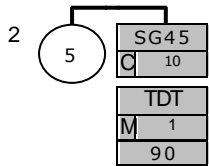
Les segments grisés sont des segments EANCOM® qui ne sont pas utilisés dans ce profil.

Niveau



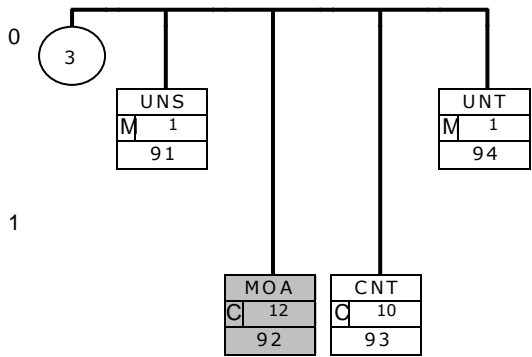
Les segments grisés sont des segments EANCOM® qui ne sont pas utilisés dans ce profil.

Niveau



Les segments grisés sont des segments EANCOM® qui ne sont pas utilisés dans ce profil.

Niveau



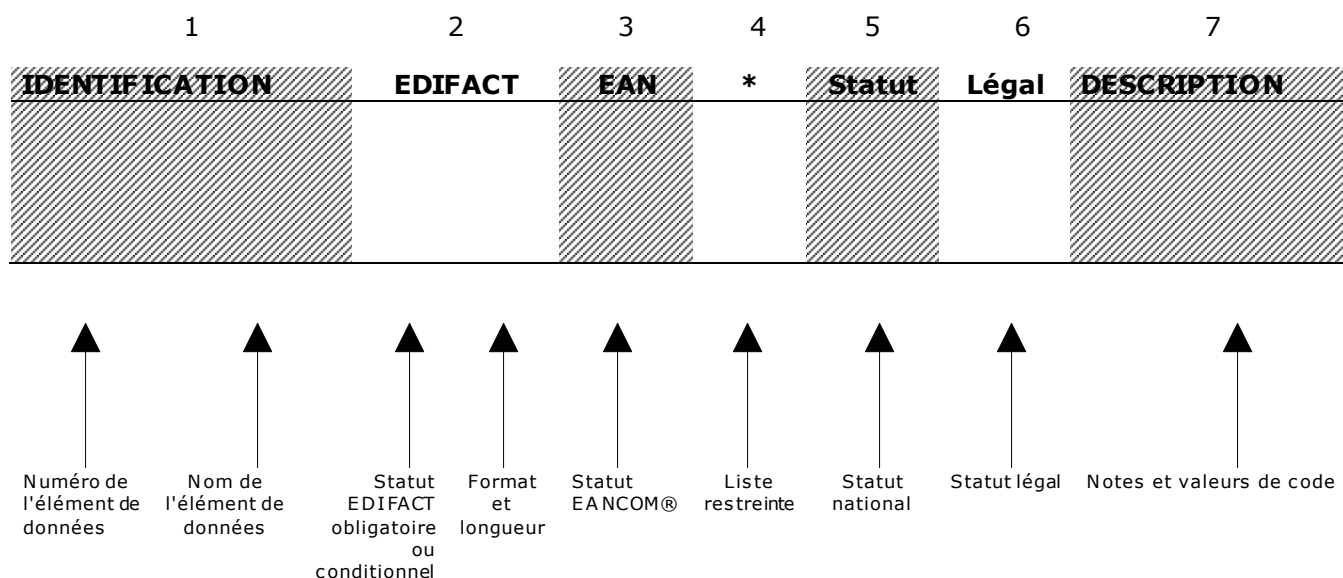


## CHAPITRE VI : CONTENU DES SEGMENTS

Cette section décrit chaque segment utilisé dans le message dans sa version EANCOM®. Le contenu original EDIFACT est listé. Les commentaires propres à EANCOM® sont indiqués.

Les segments sont présentés dans la séquence selon laquelle ils apparaissent dans le message.

L'étiquette de segment ou de groupe de segments est suivie d'un M pour obligatoire, d'un C pour conditionnel, du nombre maximum d'occurrences et de la description du segment.



1. Dans la description du contenu d'un segment, la colonne IDENTIFICATION indique le numéro de l'élément de données (DE) et son nom.

DE signifie "Data Element", élément de données. Les éléments de données sont référencés par un numéro indiqué dans la première colonne ce qui permet de consulter le dictionnaire des données (partie III du manuel) pour connaître la définition de l'élément de données et les éventuelles valeurs de codes possibles.

2. La deuxième colonne, nommée EDIFACT, indique le caractère obligatoire ou conditionnel de l'élément de données dans EDIFACT ("M" pour obligatoire, "C" pour conditionnel) et son format.

3. L'information spécifique à EANCOM® est ensuite présentée :

La colonne EAN indique le statut des éléments de données conditionnels (Cf. 3.1 et 3.2 ci-dessous).

3.1 Les éléments de données obligatoires des segments EDIFACT gardent leur statut dans EANCOM®. Ils sont marqués de la lettre M (pour Mandatory en anglais, obligatoire en français).

3.2 Il existe dans EANCOM® cinq statuts d'utilisation pour les éléments de données conditionnels, qu'il s'agisse d'éléments de données simples, composites ou d'éléments de données constitutifs. Les différents statuts sont listés ci-dessous et sont identifiés par les abréviations suivantes :

Statut	Code	Utilisation
Requis	R	Utilisation requise
Recommandé	A	utilisation recommandée ou conseillée
Dépendant	D	Utilisation requise dans certaines circonstances définies dans les notes explicatives.
Optionnel	O	Utilisation optionnelle, en fonction des besoins des utilisateurs.
Non utilisé	N	Pas d'utilisation, l'élément de données doit être omis

3.3 Si une composite présente le statut N (Non utilisé), les éléments de données constituant cette composite ne portent pas de statut.

#### 4. La colonne \*

Usage restreint :

La valeur du code est précédée du signe \*. Le(s) code(s) présenté(s) est (sont) le(s) seul(s) disponible(s) pour l'utilisation dans cet élément de données spécifique, dans ce segment et dans ce message.

Usage ouvert :

L'utilisation est libre. Les codes disponibles sont listés dans le répertoire des données (partie III du CD ROM SILENE V3.1) et toutes les valeurs peuvent être utilisées. Les données ne sont précédées d'aucune indication. Les codes indiqués le sont à titre d'exemple ; la zone peut également comprendre une note explicative sur l'élément de données.

#### 5. La colonne Statut : Des statuts nationaux ont été définis afin de traduire les besoins fonctionnels d'un secteur donné.

Ces statuts sont identiques aux statuts EANCOM® listés dans le tableau ci-dessus (RADON). Ils l'emportent toujours sur les autres statuts – EDIFACT et EANCOM® – dont ils héritent. Si une donnée composite présente le statut N (Non utilisé), les éléments de données constituant cette composite ne portent pas de statut.

Quand un élément de donnée marqué de la lettre M ou R, dans la colonne EAN, contient une liste de code, à chaque code associé correspond un statut. Dans ce cas, certains codes peuvent être conditionnels alors que l'élément de donnée est obligatoire.

Les statuts nationaux peuvent être modifiés par le groupe EEP afin de s'adapter aux nouveaux besoins.

#### 6. La colonne Légale permet d'indiquer le statut légal de certaines données.

Dans le message INVOIC (Facture et Avoir) et pour les besoins de la dématérialisation en France, les éléments de données peuvent être marqués « L » ou « I ». « L » signifie que l'élément de données doit impérativement être renseigné avec certaines valeurs pour répondre aux contraintes légales, « I » signifie que l'élément de données ne doit pas obligatoirement être renseigné dans l'absolu mais doit être renseigné dans les cas spécifiés par les notes du segment.

Par exemple, il n'y a pas obligatoirement de remises et charges, par contre dès qu'elles s'appliquent, l'identification de la remise ou de la charge est obligatoire (segment ALC).

#### 7. La colonne DESCRIPTION propose des notes concernant l'utilisation des éléments de données et des valeurs de codes ;

Liste fermée : ces listes ont été volontairement restreintes par les utilisateurs. Dans ce cas, seules les valeurs listées dans le profil sont à utiliser. Dès lors que la mention "Voir liste des codes" est ajoutée dans la colonne "Description", la liste des codes est ouverte (toutes les valeurs du répertoire des données Partie III du CD ROM SILENE V3.1. peuvent être utilisées).

<b>UNH - M 1 - En-tête de message</b>					
Fonction : Débuter, identifier et spécifier un message.					
Numéro de segmen : 1					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>0062 Numéro de référence du message</b>	M an..14	M		R	Référence unique du message donnée par l'émetteur. Séquence de numérotation des messages dans l'interchange. La donnée 0062 dans l'UNT doit être exactement la même.
<b>S009 Identifiant du message</b>	M	M		R	
0065 Identification type de message	M an..6	M	*	R	ORDERS = Commande
0052 Numéro de la version du message	M an..3	M	*	R	D = Répertoire de travail (draft)
0054 Numéro d'édition	M an..3	M	*	R	96A = Version 96A
0051 Agence de contrôle	M an..2	M	*	R	UN = UN/ECE/TRADE/WP.4
0057 Code attribué par l'association	C an..6	R	*	R	EAN008 = Numéro de contrôle version EAN (Code EAN)
<b>0068 Référence commune d'accès</b>	C an..35	N		N	
<b>S010 Statut de transfert</b>	C	N		N	
0070 Numéro de séquence de transfert de message	M n..2				
0073 Premier ou dernier transfert	C a1				
<b>Notes:</b> Ce segment est utilisé pour débiter, identifier et spécifier le message.  DE 0065, 0052, 0054 et 0051 indiquent que le message est une Commande UNSM basée sur le répertoire D.96A sous le contrôle des Nations Unies.  DE 0057 indique que le message est la version 008 du message UNSM Commande dans le manuel EANCOM.  Exemple :  UNH+ME000001+ORDERS:D:96A:UN:EAN008' Commande UNSM de répertoire D.96A, version 8 du Manuel EANCOM, portant la référence ME000001 dans l'interchange.					

<b>BGM - M 1 - Début du message</b>					
Fonction : Indiquer le type et la fonction d'un message et en transmettre le numéro d'identification.					
Numéro de segmen : 2					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>C002 Nom du document ou message</b>	C	R		R	
1001 Nom du document ou message (en code)	C an..3	R	*	R	YA9 = Commande allotie (Code EAN)
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	N		N	
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	D		D	9 = EAN
1000 Nom du document ou message	C an..35	O		O	V01P24
<b>1004 Numéro du document ou message</b>	C an..35	R		R	Numéro de Commande donné par l'émetteur du document
<b>1225 Fonction du message (en code)</b>	C an..3	R	*	R	9 =Original
<b>4343 Type de réponse (en code)</b>	C an..3	D	*	D	

**Notes:**

Ce segment est utilisé pour indiquer le type et la fonction du message et pour transmettre son numéro d'identification.

Toutes les références en dehors du numéro de commande seront indiquées dans le segment RFF. Le numéro de commande est indiqué dans DE 1004.

DE 1000 : La version d'un profil dans un message EANCOM® est exprimée dans la donnée élémentaire 1000. Elle est optionnelle. Si vous indiquez cette information dans vos messages EDI alors elle doit être spécifiée au préalable dans votre contrat d'interchange. VXX PYY où V est la Version, XX correspond à la version, P est le Profil, YY permet d'identifier le secteur d'un profil. Ici la version sera : V01P24 (Version 1 du message - Profil PGC alloti).

**DE 1001 :**

- le qualifiant YA9 est utilisé dans le cadre de la commande alloti (cross docking alloti), c'est-à-dire, lorsqu'il y a préparation par le fournisseur des unités d'expédition ou des unités logistiques contenues dans ces unités d'expédition (par exemple, marquage des cartons par magasin, ces cartons étant contenus dans la palette). Les accords préalables définis par les partenaires permettent de savoir à quelles opérations de préparation la commande alloti fait appel. Voir le "Guide de mise en oeuvre Cross Docking" pour plus d'informations. ATTENTION : Le code YB1 (= Commande cross docking) a été préconisé par erreur pendant un temps et a donc déjà été mis en place par certains utilisateurs. Nous recommandons donc aux destinataires de ce message de prévoir ces deux codes (YA9 et YB1). - Le cas de cross docking avec préparation sur plate-forme se traite par une commande "classique" (qualifiant 220).

DE 3055 : le qualifiant 9 doit être précisé dans le cadre de la commande alloti pour préciser que le qualifiant Y9A est un code GS1 (liste EAN)

**DE 1004 :**

Depuis 2012, les adhérents de GS1 France doivent :

- gérer dans leur système d'information des références allant jusqu'à 35 caractères alphanumériques ;
- identifier leurs propres documents sur 8 caractères numériques afin d'assurer la bonne intégration de ces références chez leurs partenaires.

**DE 1225 :**

9 = Original - Une indication pour le destinataire que cette commande est une commande originale.

Exemple :

<b>BGM - M</b>		<b>1 - Début du message</b>
Fonction	:	Indiquer le type et la fonction d'un message et en transmettre le numéro d'identification.
Numéro de segmen	:	2
BGM+YA9::9+12345678+9'		
Le message est une commande allotie originale portant le numéro 12345678		

<b>DTM - M 35 - Date ou heure ou période</b>					
Fonction : Indiquer une date et/ou une heure ou une période.					
Numéro de segmen : 3					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>C507 Date ou heure ou période</b>	M	M		R	
2005 Qualifiant de la date ou heure ou période	M an..3	M	*	R	137 = Date/heure du document/ message
				D	2 = Date/heure de livraison demandée
				D	63 = Date/heure de livraison, au plus tard
				D	64 = Date/heure de livraison, au plus tôt
					200 = Date/heure d'enlèvement de la cargaison
2380 Date ou heure ou période	C an..35	R		R	Date
2379 Qualifiant du format de la date ou heure ou période	C an..3	R		R	102 = SSAAMMJJ
					203 = SSAAMMJJHHMM
<b>Notes:</b> Ce segment est utilisé pour spécifier la date de la commande et les dates relatives à la livraison.  DE 2005 : les dates retenues sont : - La date/heure du document (code 137, obligatoire) format SSAAMMJJ.  - La date/heure de livraison demandée (code 2) - La date/heure de livraison au plus tôt (code 64) - La date/heure de livraison au plus tard (code 63) - La date/heure d'enlèvement de la cargaison (code 200) Une de ces trois informations de dates (livraison demandée, au plus tôt / au plus tard et enlèvement) doit être renseignée. Les dates de livraison au plus tôt et au plus tard sont toujours utilisées ensemble.  DE 2379 : Format de la date : SSAAMMJJ (si le rendez-vous est pris après la commande) ou SSAAMMJJHHMM (si le rendez-vous est fixé par le client lors de la prise de commande)  Expression de la date de livraison au format SSAAMMJJ ou SSAAMMJJHHMM : DE 2005 = 2 DE 2380 = date de livraison DE 2379 = 102 ou 203.  Expression de la date d'enlèvement au format SSAAMMJJ ou SSAAMMJJHHMM : DE 2005 = 200 DE 2380 = date d'enlèvement DE 2379 = 102 ou 203.  Expression d'une période pour la livraison (les dates de livraison au plus tôt et au plus tard sont toujours utilisées ensemble) au format SSAAMMJJ ou SSAAMMJJHHMM : DE 2005 = 64 DE 2380 = date de livraison au plus tôt DE 2379 = 102 ou 203.  DE 2005 = 63 DE 2380 = date de livraison au plus tard DE 2379 = 102 ou 203.  Exemples :					



<b>DTM - M 35 - Date ou heure ou période</b>	
Fonction :	Indiquer une date et/ou une heure ou une période.
Numéro de segmen :	3
DTM+137:20130830:102' Date du document : 30 août 2013.	
DTM+2:20131001:102' Livraison demandée pour le 1er octobre 2013.	
DTM+64:201310181430:203' Date et heure de livraison au plus tôt : 18 octobre 2013 à 14 h 30.	
DTM+63:201310191430:203' Date et heure de livraison au plus tard : 19 octobre 2013 à 14 h 30.	
DTM+200:201310201430:203' Date et heure d'enlèvement de la cargaison : 20 octobre 2013 à 14 h 30.	

SG1 - C 10 - RFF-DTM					
<b>RFF - M 1 - Référence</b>					
Fonction : Indiquer une référence.					
Numéro de segmen : 7					
					<b>Informations liées au profil</b>
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>C506 Référence</b>	M	M		R	
1153 Qualifiant de la référence	M an..3	M		R	CT = Numéro de contrat PD = Numéro d'opération promotionnelle X39 = Numéro de collection (code EAN)
1154 Numéro de la référence	C an..35	R		R	Numéro de la référence
1156 Numéro de la ligne	C an..6	N		N	
4000 Numéro de version de la référence	C an..35	N		N	
<p><u>Notes:</u></p> <p>Ce segment est utilisé pour indiquer les références du document, par exemple un numéro de contrat, un tarif... Ces références concernent l'ensemble du document, si aucune référence n'est donnée à la ligne.</p> <p>DE 1153 : les références retenues sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Numéro de contrat (il s'agit du numéro de contrat commercial) (code CT).</li> <li>- Numéro d'opération promotionnelle (code PD).</li> <li>- Numéro de collection (collection = regroupement de produits multi-familles, effectué dans le cadre d'une opération temporaire) (code X39).</li> </ul> <p>Exemple :</p> <p>RFF+CT:652744'</p> <p>Référence au contrat n° 652744.</p>					

SG1 - C 10 - RFF-DTM					
<b>DTM - C 5 - Date ou heure ou période</b>					
Fonction : Indiquer une date et/ou une heure ou une période.					
Numéro de segmen : 8					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>C507 Date ou heure ou période</b>	M	M		R	
2005 Qualifiant de la date ou heure ou période	M an..3	M	*	R	171 = Date/heure de la référence
2380 Date ou heure ou période	C an..35	R		R	Date
2379 Qualifiant du format de la date ou heure ou période	C an..3	R		R	102 = SSAAMMJJ 718 = SSAAMMJJ-SSAAMMJJ
<b>Notes:</b> Ce segment est utilisé uniquement pour indiquer la date de la proposition de commande à laquelle le message commande fait référence. Le numéro de la proposition de commande est indiqué dans le segment RFF qui précède.  DE 2379 : Format de la date : SSAAMMJJ (si le rendez-vous est pris après la commande) ou SSAAMMJJ-SSAAMMJJ (si la date correspond à une période). Attention lors de l'échange de la période le "-" n'apparaît pas. L'information échangée en EDI est par exemple 2013011220130115  Exemple :  DTM+171:20130825:102' Date de la référence : 25 Août 2013					

SG2 - C		99 - NAD-LOC-SG3-SG5			
<b>NAD - M 1 - Nom et adresse</b>					
Fonction :		Indiquer le nom et/ou l'adresse et la fonction de l'intervenant, soit par l'élément de données composite C082 seul et/ou, sous forme structurée, par l'élément de données composite C080 jusqu'à l'élément de données 3207.			
Numéro de segmen :		9			
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>3035 Qualifiant de l'intervenant</b>	M an..3	M		R R R D O	BY =Acheteur DP =Intervenant à livrer SU =Fournisseur IV =Facturé SF =Expédier de
<b>C082 Identification de l'intervenant</b>	C	A		A	
3039 Identification de l'intervenant	M an..35	M		R	GLN - Format n13
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	N		N	
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	R	*	R	9 = EAN
<b>C058 Nom et adresse</b>	C	N		N	
3124 Ligne du nom et de l'adresse	M an..35				
3124 Ligne du nom et de l'adresse	C an..35				
3124 Ligne du nom et de l'adresse	C an..35				
3124 Ligne du nom et de l'adresse	C an..35				
3124 Ligne du nom et de l'adresse	C an..35				
<b>C080 Nom de l'intervenant</b>	C	D		D	
3036 Nom de l'intervenant	M an..35	M		R	
3036 Nom de l'intervenant	C an..35	O		O	
3036 Nom de l'intervenant	C an..35	O		O	
3036 Nom de l'intervenant	C an..35	O		O	
3036 Nom de l'intervenant	C an..35	O		O	
3045 Format du nom de l'intervenant (en code)	C an..3	O		O	
<b>C059 Rue</b>	C	D		D	
3042 Rue et numéro ou boîte postale	M an..35	M		R	
3042 Rue et numéro ou boîte postale	C an..35	O		O	
3042 Rue et numéro ou boîte postale	C an..35	O		O	
3042 Rue et numéro ou boîte postale	C an..35	O		O	
<b>3164 Nom de la localité</b>	C an..35	D		D	
<b>3229 Identification de la division territoriale</b>	C an..9	D		D	
<b>3251 Code postal</b>	C an..9	D		D	
<b>3207 Pays (en code)</b>	C an..3	D		D	
<b>Notes:</b> Ce segment permet d'identifier les partenaires impliqués dans la Commande. Les partenaires obligatoires sont : - le commandé par (BY), - le commander à (SU), - le lieu de livraison primaire (DP).					

SG2	- C	99 - NAD-LOC-SG3-SG5
<b>NAD - M</b>		
<b>1 - Nom et adresse</b>		
Fonction	:	Indiquer le nom et/ou l'adresse et la fonction de l'intervenant, soit par l'élément de données composite C082 seul et/ou, sous forme structurée, par l'élément de données composite C080 jusqu'à l'élément de données 3207.
Numéro de segmen	:	9
Les partenaires facultatifs sont :		
- l'expédier de (SF). Dans le cas de l'enlèvement, le qualifiant SF sera utilisé pour indiquer le lieu d'enlèvement.		
- le facturé à (IV) il doit être indiqué s'il est différent de l'acheteur.		
Exemples :		
NAD+BY+5412345000013::9'		
Le GLN du commandé par est le 5412345000013.		
NAD+SU+4012345500004::9'		
Le GLN du commander à est le 4012345500004.		
NAD+DP+5412345000013::9'		
Le GLN du lieu de livraison primaire est le 5412345000013.		

SG7 - C		5 - CUX-DTM			
<b>CUX - M</b>		<b>1 - Monnaies</b>			
Fonction	:	Indiquer les monnaies utilisées dans la transaction et les informations détaillées applicables au taux de change.			
Numéro de segmen	:	16			
					<b>Informations liées au profil</b>
		EDIFACT	EAN	*	Statut Description
<b>C504 Informations détaillées sur la monnaie</b>		C	R		R
6347	Qualifiant de l'utilisation de la monnaie	M an..3	M	*	R 2 = Monnaie de référence
6345	Monnaie (en code)	C an..3	R		R ISO 4217, 3 positions alphabétiques
6343	Qualifiant de la monnaie	C an..3	R	*	R 9 = Monnaie de commande
6348	Base du taux de change	C n..4	N		N
<b>C504 Informations détaillées sur la monnaie</b>		C	D		D
6347	Qualifiant de l'utilisation de la monnaie	M an..3	M	*	R 3 = Monnaie cible
6345	Monnaie (en code)	C an..3	R		R ISO 4217, 3 positions alphabétiques
6343	Qualifiant de la monnaie	C an..3	R	*	R 4 = Monnaie de facturation
6348	Base du taux de change	C n..4	O		O
<b>5402 Taux de change</b>		C n..12	D		D Taux de change
<b>6341 Marché des changes (en code)</b>		C an..3	N		N
<p><u>Notes:</u></p> <p>Ce segment est utilisé pour indiquer les devises qui s'appliquent à la totalité de la commande.</p> <p>Le segment CUX est obligatoire dans les transactions nationales pour indiquer la monnaie de la commande.</p> <p>Le segment CUX est obligatoire dans les transactions internationales.</p> <p>Quand les devises de référence et cible sont indiquées pour le commerce international, une occurrence de CUX est suffisante. La devise de référence est identifiée dans la première occurrence de DE C504, la devise cible dans la deuxième occurrence de DE C504. Le taux de change entre les deux est détaillé dans DE 5402.</p> <p>La règle de calcul du taux de change est la suivante : Devise de référence multipliée par le taux de change = devise cible.</p> <p>DE C504 : la seconde occurrence de cette composite est utilisée uniquement dans le cas où la devise cible doit être indiquée.</p> <p>DE 5402 : le taux de change est uniquement indiqué si la devise cible est indiquée dans la seconde occurrence de DE C504.</p> <p>Exemples :</p> <p>CUX+2:GBP:9' La commande est libellée en livres sterling.</p> <p>CUX+2:EUR:9+3:GBP:4+1.24' La commande est libellée en euros et la facture sera libellée en livres sterling au taux de change de 1,24 euros pour 1 livre sterling.</p>					

SG7 - C		5 - CUX-DTM			
<b>DTM - C</b>		<b>5 - Date ou heure ou période</b>			
Fonction :		Indiquer une date et/ou une heure ou une période.			
Numéro de segmen :		17			
					<b>Informations liées au profil</b>
		EDIFACT	EAN	*	Statut
					Description
<b>C507 Date ou heure ou période</b>		M	M		R
2005	Qualifiant de la date ou heure ou période	M an..3	M	*	R
2380	Date ou heure ou période	C an..35	R		R
2379	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	C an..3	R		R
<b>Notes:</b> Ce segment est utilisé pour indiquer la date du taux de change.  Exemple :  DTM+134:20130801:102' Date du taux de change : le 1er août 2013.					

SG9 - C 10 - TDT-SG10					
<b>TDT - M 1 - Informations détaillées sur le transport</b>					
Fonction : Indiquer des informations détaillées sur le transport, tels que le mode et le moyen de transport, le numéro de référence du moyen de transport et l'identification du moyen de transport.					
Numéro de segmen : 22					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>8051 Qualifiant de l'étape du transport</b>	M an..3	M		R	20 =Transport principal
<b>8028 Numéro de référence du transport</b>	C an..17	O		O	
<b>C220 Mode de transport</b>	C	R		R	
8067 Mode de transport (en code)	C an..3	R		R	10 = Transport maritime 20 = Transport ferroviaire 30 = Transport routier 40 = Transport aérien etc ...
8066 Mode de transport	C an..17	N		N	
<b>C228 Moyen de transport</b>	C	O		O	
8179 Identification du type de moyen de transport	C an..8	D		D	23 = Wagon de vrac 25 = Express rail 31 = Camion etc ...
8178 Type du moyen de transport	C an..17	D		D	
<b>C040 Transporteur</b>	C	O		O	
3127 Identification du transporteur	C an..17	A		A	GLN - Format n13
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	O		O	
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	A		A	9 = EAN
3128 Nom du transporteur	C an..35	O		O	Nom du transporteur
<b>8101 Direction du transit (en code)</b>	C an..3	O		O	
<b>C401 Informations sur le transport en excédent</b>	C	N		N	
8457 Motif de l'excédent de transport (en code)	M an..3				
8459 Responsabilité de l'excédent de transport (en code)	M an..3				
7130 Numéro d'autorisation client	C an..17				
<b>C222 Identification du moyen de transport</b>	C	O		O	
8213 Identification du moyen de transport	C an..9	O		O	
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	O		O	
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	O		O	
8212 Identification du moyen de transport	C an..35	R		R	
8453 Nationalité du moyen de transport (en code)	C an..3	O		O	



SG9	- C	10	- TDT-SG10			
<b>TDT - M                      1 - Informations détaillées sur le transport</b>						
Fonction		: Indiquer des informations détaillées sur le transport, tels que le mode et le moyen de transport, le numéro de référence du moyen de transport et l'identification du moyen de transport.				
Numéro de segmen		: 22				
		EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>8281 Propriété du moyen de transport (en code)</b>		C an..3	N		N	
<p><u>Notes:</u></p> <p>Ce segment est utilisé pour indiquer des instructions de transport qui concernent l'ensemble de la commande, tel que le souhait d'un transport par service express.</p> <p>Ce segment n'est utilisé que dans le cadre d'un enlèvement, pour préciser le moyen de transport souhaité (train, camion, ...).</p> <p>DE 8179 et DE 8178 ne sont utilisées que lorsque le type de transport doit être spécialement identifié, c'est à dire si une description générique, tel que transport par route, n'est pas utilisable.</p> <p>C040 : il est fortement recommandé d'utiliser le GLN du transporteur plutôt que le nom du transporteur uniquement.</p> <p>Exemple :</p> <p>TDT+20++30+31'</p> <p>Le transport principal souhaité est un transport routier et par camion.</p>						

SG11 - C		5 - TOD-LOC			
<b>TOD - M 1 - Conditions de la livraison</b>					
Fonction : Indiquer les conditions de livraison ou de transport.					
Numéro de segmen : 24					
					<b>Informations liées au profil</b>
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>4055 Fonction des conditions de livraison ou de transport (en code)</b>	C an..3	R		R	4 =Enlèvement par le client 10E =Livraison par le fournisseur (code EAN)
<b>4215 Mode de paiement des frais de transport (en code)</b>	C an..3	O		O	X1E =Frais de transport payés par le fournisseur (code EAN) X2E =Frais de transport payés par le client (code EAN)
<b>C100 Conditions de livraison</b>	C	A		O	
4053 Conditions de la livraison ou du transport (en code)	C an..3	R		R	
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	D		D	
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	D		D	
4052 Conditions de la livraison ou du transport	C an..70	O		O	
4052 Conditions de la livraison ou du transport	C an..70	O		O	
<b>Notes:</b> Ce segment est utilisé pour indiquer les conditions de livraison applicables à l'ensemble de la commande.  Ce segment n'est utilisé que si les conditions de livraison ne sont pas déjà spécifiées dans les CGV.  DE 4055 : Il permet de préciser si les marchandises commandées seront livrées par le fournisseur (10E) ou enlevées par le client (4)  Exemple :  TOD+4' Enlèvement par le client.					

SG11 - C		5 - TOD-LOC			
<b>LOC - C</b>		<b>2 - Identification d'un lieu ou emplacement</b>			
Fonction :		Identifier un pays ou un lieu ou un emplacement, un premier emplacement rattaché, un second emplacement rattaché.			
Numéro de segmen :		25			
					<b>Informations liées au profil</b>
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>3227 Qualifiant du lieu ou emplacement</b>	M an..3	M		R	1 =Lieu des conditions de livraisons
<b>C517 Identification de l'emplacement</b>	C	A		A	GLN - format n13  9 = EAN
3225 Identification du lieu ou emplacement	C an..25	A		A	
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	O		O	
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	O		O	
3224 Nom du lieu ou emplacement	C an..70	O		O	
<b>C519 Identification du premier lieu rattaché</b>	C	N		N	
3223 Identification du premier lieu ou emplacement rattaché	C an..25				
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3				
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3				
3222 Premier lieu ou emplacement rattaché	C an..70				
<b>C553 Identification du second lieu rattaché</b>	C	N		N	
3233 Identification du second lieu ou emplacement rattaché	C an..25				
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3				
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3				
3232 Second lieu ou emplacement rattaché	C an..70				
<b>5479 Relation (en code)</b>	C an..3	N		N	
<b>Notes:</b> Ce segment est utilisé lorsque les conditions de livraison indiquées dans le segment TOD nécessitent l'identification du lieu de livraison.  Exemple :  LOC+1+5412345678908' Le point de départ des articles est identifié par le GLN 5412345678908.					

SG25 - C 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45					
<b>LIN - M 1 - Ligne</b>					
Fonction : Identifier une ligne et sa configuration.					
Numéro de segmen : 39					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>1082 Numéro de ligne</b>	C n..6	R		R	Numéro séquentiel de ligne généré automatiquement par le système informatique
<b>1229 Demande d'intervention ou de notification (en code)</b>	C an..3	N		N	
<b>C212 Numéro d'identification de l'objet</b>	C	D		D	Format n..14 : GTIN-8, GTIN-12, GTIN-13, ou GTIN-14 - il s'agit du code de l'article commandé.  EN = EAN (Association internationale de codification des articles) UP = UPC (Universal product code)
7140 Code de l'objet	C an..35	R		R	
7143 Type de code de l'objet (en code)	C an..3	R	*	R	
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	N		N	
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	O		O	
<b>C829 Informations de sous-ligne</b>	C	D		D	1 = Information de sous-ligne  Numéro de la ligne mère
5495 Indicateur de sous-ligne (en code)	C an..3	R	*	R	
1082 Numéro de ligne	C n..6	R		R	
<b>1222 Niveau de configuration</b>	C n..2	N		N	
<b>7083 Configuration (en code)</b>	C an..3	D		D	
<b>Notes:</b> Ce segment sert à identifier le bien ou le service commandé. La section de détail de la commande est formée par la répétition de groupes de segments qui commencent toujours par le segment LIN.  DE C212 : dans une application GS1, cette composite n'est utilisée qu'avec des GTIN.  DE 7140 : seuls les chiffres significatifs sont indiqués, c'est-à-dire : - 8 chiffres pour les codes GTIN 8, - 12 chiffres pour les codes GTIN 12 (UPC A), - 13 chiffres pour les codes GTIN 13, - 14 chiffres pour les codes GTIN 14.  DE C829 : les sous-lignes ne sont utilisées que dans le cas où le client commande un colis de détail dont il indique la composition en termes d'articles.  Exemple d'utilisation des sous-lignes :  Indication du colis de détail et de la quantité commandée : LIN+1' (pas de code GTIN pour un colis de détail) QTY+21:2' Le GTIN du premier composant et quantité présente dans un exemplaire du colis de détail : LIN+2++5412345111128:EN+1:1' QTY+17E:4' Le GTIN du deuxième composant et quantité présente dans un exemplaire du colis de détail :					

SG25 - C 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45		
<b>LIN</b>	<b>- M</b>	<b>1 - Ligne</b>
Fonction	:	Identifier une ligne et sa configuration.
Numéro de segmen	:	39
LIN+3++5412345111131:EN+1:1' QTY+17E:6'		
<p>Par ailleurs, il est recommandé d'avoir une homogénéité entre le GTIN commandé, livré et facturé. Cela signifie qu'afin d'assurer le rapprochement des données il est conseillé d'utiliser dans les différents messages tout au long de la chaîne logistique le même GTIN dans la DE 7140 du segment LIN. C'est-à-dire :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• si la commande est passée à l'Unité Consommateur, le GTIN commandé, livré et facturé sera le GTIN de l'UC.</li><li>• si la commande est passée à l'unité logistique, le GTIN commandé, livré et facturé sera le GTIN de l'UL. Le GTIN de l'UC pourra éventuellement être indiqué dans les sous-lignes de la commande et de la facture. Dans le cas du colis mixte/display la commande est passée au GTIN UL, facturé au GTIN UL avec des sous-ligne avec les différents GTIN UC. Dans le cas des colis homogènes même règle à confirmer</li></ul> <p>Exemple :</p> <p>LIN+1++5412345111115:EN' Ligne n° 1, article ayant un GTIN : 5412345111115.</p>		

SG25 - C 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45					
<b>PIA - C 25 - Identification complémentaire du produit</b>					
Fonction : Indiquer des codes complémentaires d'identification ou de remplacement d'un article.					
Numéro de segmen : 40					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>4347 Qualifiant de la fonction identification du produit (en code)</b>	M an..3	M	*	R	1 =Identification complémentaire
<b>C212 Numéro d'identification de l'objet</b>	M	M		R	Code interne IN = Numéro attribué par l'acheteur SA = Numéro d'article du fournisseur
7140 Code de l'objet	C an..35	R		R	
7143 Type de code de l'objet (en code)	C an..3	R		R	
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	N		N	
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	O		O	
<b>C212 Numéro d'identification de l'objet</b>	C	O		N	
7140 Code de l'objet	C an..35	R			
7143 Type de code de l'objet (en code)	C an..3	R			
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	N			
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	O			
<b>C212 Numéro d'identification de l'objet</b>	C	O		N	
7140 Code de l'objet	C an..35	R			
7143 Type de code de l'objet (en code)	C an..3	R			
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	N			
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	O			
<b>C212 Numéro d'identification de l'objet</b>	C	O		N	
7140 Code de l'objet	C an..35	R			
7143 Type de code de l'objet (en code)	C an..3	R			
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	N			
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	O			
<b>C212 Numéro d'identification de l'objet</b>	C	O		N	
7140 Code de l'objet	C an..35	R			
7143 Type de code de l'objet (en code)	C an..3	R			

SG25 - C 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45					
<b>PIA - C 25 - Identification complémentaire du produit</b>					
Fonction : Indiquer des codes complémentaires d'identification ou de remplacement d'un article.					
Numéro de segmen : 40					
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	N			
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	O			
<b>Notes:</b> Ce segment est utilisé pour indiquer un code interne en complément du GTIN précisé dans le segment LIN.  Exemple :  PIA+1+135792468:SA' Le code interne attribué par le fournisseur est le code 135792468					

SG25 - C 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45					
<b>IMD - C 99 - Description de l'objet</b>					
Fonction : Décrire un objet (un article ou un service, par exemple) dans un format sectoriel ou en clair.					
Numéro de segmen : 41					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>7077 Type de description de l'objet (en code)</b>	C an..3	O	*	O	C =Code E =Libellé court F =Texte libre
<b>7081 Caractéristique de l'objet (en code)</b>	C an..3	O		O	35 =Couleur 98 =Taille TPE =Type d'article (Code EAN)
<b>C273 Description de l'objet</b>	C	A		A	
7009 Identification de la description de l'objet (en code)	C an..17	O		O	CU = Unité consommateur (code EAN) DU = unité Logistique (code EAN) TU = Unité de distribution (code EAN) VQ = Produit à quantité variable (Code EAN)
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	O		O	
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	O		O	9 = EAN
7008 Description de l'objet	C an..35	O		O	
7008 Description de l'objet	C an..35	O		O	
3453 Langue (en code)	C an..3	O		O	
<b>7383 Indicateur de surface ou de niveau (en code)</b>	C an..3	N		N	
<p><u>Notes:</u></p> <p>Ce segment est utilisé pour décrire l'article.</p> <p>Il est recommandé que ce segment ne soit utilisé que pour des descriptions codées.</p> <p>DE 7008 (texte en clair) ne doit être utilisée que lorsque le produit n'est pas codifié ou lorsqu'une description en texte clair est demandée par les intervenants de la transaction.</p> <p>S'il est nécessaire de transmettre des descriptions libres et des descriptions codées simultanément, le segment IMD doit être répété.</p> <p>DE 7072 :</p> <p>Les qualifiants E (libellé court) et F (texte libre) sont suivis de la description de l'objet (DE 7008) de la composite C273</p> <p>Les qualifiants C (code) est suivi de la DE 7009 qui permet de préciser le type de produit associé au GTIN indiqué dans le segment LIN qui précède.</p> <p>Exemples :</p> <p>IMD+C++CU::9' Description codée indiquant que l'article est une unité consommateur</p> <p>IMD+F+++::CORN CRISPIES:BOITE DE 250 GRAMMES' Texte libre : CORN CRISPIES, BOITE DE 250 GRAMMES.</p>					



SG25 - C      200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45					
<b>QTY - C      10 - Quantité</b>					
Fonction : Indiquer une quantité.					
Numéro de segmen : 43					
					<b>Informations liées au profil</b>
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>C186 Informations détaillées sur la quantité</b>	M	M		R	
6063 Qualifiant de quantité	M an..3	M	*	R	21 = Quantité commandée
				O	52 = Quantité par conditionnement
				O	193 = Quantité gratuite comprise
				O	17E = Nombre d'unités contenues dans le conditionnement/ niveau inférieur (Code EAN)
				O	59 = Nombre d'unités consommateurs dans l'unité de distribution
6060 Quantité	M n..15	M		R	Quantité
6411 Qualifiant de l'unité de mesure	C an..3	D		R	KGM = Kilogramme
					PCE = Pièce

**Notes:**  
 Ce segment est utilisé pour indiquer des quantités en relation avec l'article.

**DE 6063 :**  
 - le qualifiant 21 est utilisé pour indiquer la quantité commandée totale (c'est-à-dire la quantité à livrer, que l'on retrouve dans l'avis d'expédition).  
 - le qualifiant 59 est utilisé pour indiquer le nombre d'unités consommateurs contenues dans l'unité logistique.  
 - le qualifiant 193 est utilisé pour indiquer la quantité gratuite comprise dans la quantité commandée.  
 - le qualifiant 17E peut être utilisé pour les sous-lignes (ajouté dans la liste restreinte après la publication d'EANCOM® 97) ainsi que pour indiquer le nombre d'unités contenues dans le conditionnement inférieur ou dans le niveau de configuration inférieure. Par exemple, une unité consommateur regroupée par deux dans un sachet pour des raisons de manutention, sachant que ce sachet est détruit à la réception. En aucun cas, ce cas ne sera utilisé pour donner les quantités associées à une unité logistique.

En 2012, le qualifiant 52 (quantité par conditionnement) est ajouté à la liste des qualifiants disponibles  
 - En émission : La pratique actuelle est d'utiliser le qualifiant 59 pour indiquer le nombre d'unité consommateur contenue dans l'unité élémentaire d'approvisionnement souhaitée. Cependant, dans le cadre d'une première mise en place du message ORDERS ou de l'évolution du système EDI existant, la recommandation est de migrer sur le qualifiant 52 (en remplacement du qualifiant 59) pour assurer la cohérence avec les messages Avis d'expédition et Facture.  
 En réception : La recommandation est d'être capable de recevoir des commandes contenant les qualifiants 52 ou 59

Si elle existe, la quantité gratuite doit être indiquée dans un segment QTY supplémentaire avec la qualifiant 193.

**DE 6411 :** l'unité de mesure doit toujours être renseignée. en pièce ou en kilo.  
 L'unité de mesure de la commande est :  
 • Le kilo pour les articles à poids variable commandé en vrac  
 • La pièce pour les articles à poids fixe  
 • La pièce pour les articles à poids variables pré-emballés. Le poids théorique peut être indiqué en complément à titre indicatif.

SG25 - C		200000 -		LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45	
<b>QTY - C</b>		<b>10 -</b>		<b>Quantité</b>	
Fonction		:	Indiquer une quantité.		
Numéro de segmen		:	43		
Exemple :					
QTY+21:48:KGM'					
Quantité commandée : 48 kilogrammes.					

SG25 - C      200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45					
<b>DTM - C      35 - Date ou heure ou période</b>					
Fonction : Indiquer une date et/ou une heure ou une période.					
Numéro de segmen : 44					
					<b>Informations liées au profil</b>
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>C507 Date ou heure ou période</b>	M	M		R	
2005 Qualifiant de la date ou heure ou période	M an..3	M	*	R	361 = Date "à utiliser de préférence avant le"/DLUO
2380 Date ou heure ou période	C an..35	R		R	DLUO
2379 Qualifiant du format de la date ou heure ou période	C an..3	R		R	102 = SSAAMMJJ
<b>Notes:</b> Ce segment DTM est utilisé pour préciser la DLUO de l'article de la ligne de commande.  Exemple :  DTM+361:20120910:102' DLUO : 10 septembre 2012.					

SG25 - C 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45					
SG28 - C 25 - PRI-CUX					
<b>PRI - M 1 - Informations détaillées sur le prix</b>					
Fonction : Donner les informations sur le prix.					
Numéro de segmen : 49					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>C509 Informations sur le prix</b>					
5125	Qualifiant du prix	M an..3	M	R	AAA = Prix net HT pour calcul AAB = Prix brut pour calcul AAE = Prix brut TTC, pour information
5118	Prix	C n..15	R	R	Prix
5375	Type de prix (en code)	C an..3	O	O	
5387	Qualifiant du type de prix	C an..3	O	O	NTP = Prix unitaire net RTP = Prix de détail
5284	Base du prix unitaire	C n..9	D	D	Base du prix
6411	Qualifiant de l'unité de mesure	C an..3	D	R	KGM = Kilogramme PCE = Pièce etc ...
<b>5213 Modification du prix dans la sous-ligne (en code)</b>					
C an..3 N N					

Notes:

Ce segment détaille le prix de l'article de la ligne de commande.

Le colis de détail n'a pas de prix. Dans ce cas, les prix sont indiqués au niveau des composants (sous-lignes).

DE 5125 :

- valeur du qualifiant AAA : réductions et charges / taxes ou assimilées incluses, TVA non incluse.
- valeur du qualifiant AAB : réductions et charges exclues, hors toutes taxes.
- valeur du qualifiant AAE : prix pré-étiqueté

Le prix d'achat net HT (remises et charges déduites) est obligatoire. Il se traduit de la façon suivante :

DE 5125 = AAA  
DE 5118 = prix d'achat net HT  
DE 5387 = NTP

Le prix brut (ou prix catalogue) est facultatif. Il peut s'associer au qualifiant NTP

DE 5125 = AAB  
DE 5118 = prix brut  
DE 5387 = NTP

Le prix de vente au détail est facultatif et est utilisé pour les articles devant être étiquetés par le fournisseur comme les articles à poids variable. C'est toujours un prix TTC. Il peut s'associer au qualifiant RTP :

DE 5125 = AAE  
DE 5118 = prix de vente détail  
DE 5387 = RTP

DE 5284 et DE 6411 sont obligatoires.

DE 5284 = 1 doit être indiqué si la base du prix (quantité sur laquelle s'applique le prix) est de 1.

DE 6411 = PCE doit être indiqué si l'unité de mesure de la base est la pièce.

SG25 - C	200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45
SG28 - C	25 - PRI-CUX
<b>PRI - M</b>	<b>1 - Informations détaillées sur le prix</b>
Fonction :	Donner les informations sur le prix.
Numéro de segmen :	49
En principe, si l'unité de mesure utilisée dans la commande est le kilogramme (dans le segment QTY), le prix d'achat est indiqué en kilogramme (sauf dans le cas où l'article est commandé à la pièce et facturé au kilogramme ou au litre).	
Exemples :	
PRI+AAA:14.58::NTP:1:PCE' Prix d'achat net HT pour calcul de 14,58 la pièce.	
PRI+AAB:14.58::NTP:1:PCE' Prix brut (ou prix catalogue) pour calcul de 14,58 la pièce.	
PRI+AAE:19.50::RTP:0.1:KGM' Prix de vente détail de 19,50 pour 0,1 kilogrammes.	

SG25 - C 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45					
SG28 - C 25 - PRI-CUX					
<b>CUX - C 1 - Monnaies</b>					
Fonction : Indiquer les monnaies utilisées dans la transaction et les informations détaillées applicables au taux de change.					
Numéro de segmen : 50					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>C504 Informations détaillées sur la monnaie</b>	C	R		R	
6347 Qualifiant de l'utilisation de la monnaie	M an..3	M	*	R	2 = Monnaie de référence
6345 Monnaie (en code)	C an..3	R		R	ISO 4217, 3 positions alphabétiques
6343 Qualifiant de la monnaie	C an..3	R	*	R	10 = Monnaie d'établissement du prix
6348 Base du taux de change	C n..4	N		N	
<b>C504 Informations détaillées sur la monnaie</b>	C	D		N	
6347 Qualifiant de l'utilisation de la monnaie	M an..3	M	*	R	
6345 Monnaie (en code)	C an..3	R		R	
6343 Qualifiant de la monnaie	C an..3	R	*	R	
6348 Base du taux de change	C n..4	O		O	
<b>5402 Taux de change</b>	C n..12	D		D	
<b>6341 Marché des changes (en code)</b>	C an..3	N		N	
<b>Notes:</b> Ce segment est utilisé pour indiquer les devises du prix du segment PRI précédent.  Ce segment est utilisé uniquement pour indiquer la devise du prix de vente au détail, lorsque cette devise est différente de celle précisée dans l'en-tête du message.  DE C504 : La 2e composite n'est pas utilisée dans le segment CUX d'en-tête.  Exemple :  CUX+2:EUR:10' Monnaie d'établissement du prix : L'Euro.					

SG25 - C      200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45					
SG29 - C      10 - RFF-DTM					
<b>RFF - M      1 - Référence</b>					
Fonction : Indiquer une référence.					
Numéro de segmen : 51					
					<b>Informations liées au profil</b>
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>C506 Référence</b>	M	M		R	
1153 Qualifiant de la référence	M an..3	M		R	CT = Numéro de contrat PD = Numéro d'opération promotionnelle CR = Numéro de référence attribué par le client
1154 Numéro de la référence	C an..35	R		R	Numéro de la référence
1156 Numéro de la ligne	C an..6	O		O	
4000 Numéro de version de la référence	C an..35	N		N	
<p><u>Notes:</u></p> <p>Cette occurrence du segment RFF est utilisée pour identifier les références de la ligne de commande. Ces informations peuvent remplacer celles qui figurent dans l'en-tête avec le même qualifiant ou bien, indiquer une référence spécifique à la ligne.</p> <p>CR : Le numéro de référence attribué par le client final (DE 1153 = CR) est repris dans l'Avis d'expédition pour faciliter l'accrochage. Il est utilisé dans le cadre de l'alloti</p> <p>Exemple :</p> <p>RFF+CT:AUG93RNG04'</p> <p>Contrat portant la référence AUG93RNG04.</p>					

SG25 - C      200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45					
SG29 - C      10 - RFF-DTM					
<b>DTM - C      5 - Date ou heure ou période</b>					
Fonction : Indiquer une date et/ou une heure ou une période.					
Numéro de segmen : 52					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>C507 Date ou heure ou période</b>	M	M		R	
2005 Qualifiant de la date ou heure ou période	M an..3	M	*	R	171 = Date/heure de la référence
2380 Date ou heure ou période	C an..35	R		R	Date
2379 Qualifiant du format de la date ou heure ou période	C an..3	R		R	102 = SSAAMMJJ 718 = SSAAMMJJ-SSAAMMJJ
<p><u>Notes:</u></p> <p>Ce segment DTM est utilisé pour préciser la date de l'opération promotionnelle identifiée dans le segment RFF précédent.</p> <p>Exemple :</p> <p>DTM+171:20130825:102'</p> <p>Date de la référence : 25 Août 2013.</p>					



SG25 - C 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45					
SG30 - C 10 - PAC-SG32					
<b>PAC - M 1 - Emballage</b>					
Fonction : Décrire le nombre et le type des colis ou unités physiques.					
Numéro de segmen : 53					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>7224 Nombre de colis</b>	C n..8	O		O	Nombre d'UL du type indiqué dans DE 7065
<b>C531 Précisions sur le conditionnement</b>	C	O		O	
7075 Niveau de conditionnement (en code)	C an..3	O		O	
7233 Informations liées au conditionnement (en code)	C an..3	O		O	53 = Prix marqué
7073 Conditions du conditionnement (en code)	C an..3	O		O	
<b>C202 Type de colis</b>	C	O		O	
7065 Identification du type d'emballage	C an..17	A		A	CT = Carton RCA = Roll (code EAN) X1 = Palette (code EAN) X2 = Box-palette (code EAN) DPE = Emballage de présentation (Code EAN) 200 = Palette ISO 0 - Palette EURO 1/2 (Code EAN)
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	O		O	
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	O		D	9 = EAN
7064 Type d'emballages	C an..35	O		O	GTIN de l'unité logistique
<b>C402 Identification du type d'emballage</b>	C	N		N	
7077 Type de description de l'objet (en code)	M an..3				
7064 Type d'emballages	M an..35				
7143 Type de code de l'objet (en code)	C an..3				
7064 Type d'emballages	C an..35				
7143 Type de code de l'objet (en code)	C an..3				
<b>C532 Précisions sur les emballages à retourner</b>	C	D		D	
8395 Responsabilité du paiement des frais de retour d'emballage (en code)	C an..3	O		O	
8393 Contenu de l'emballage à retourner (en code)	C an..3	N		N	
<b>Notes:</b>					
Le segment PAC est utilisé pour décrire le conditionnement de l'article commandé.					

SG25 - C	200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45
SG30 - C	10 - PAC-SG32
<b>PAC - M</b>	<b>1 - Emballage</b>
Fonction :	Décrire le nombre et le type des colis ou unités physiques.
Numéro de segmen :	53
<p>Il peut être utilisé pour préciser le GTIN de l'unité logistique souhaitée dans laquelle est contenue l'unité commandée. Dans ce cas en plus de l'identification du type d'emballage (DE 7065) et du nombre de colis (DE 7224), le GTIN de l'unité logistique sera précisé en DE 7064.</p> <p>Si pour une référence unité consommateur, le client souhaite recevoir 2 palettes et 4 cartons, alors il devra utiliser deux occurrences du segment LIN (SG25)</p> <p>DE 7233 : le code "53 = Prix marqué" est utilisé pour indiquer que le prix doit être marqué sur l'article identifié dans le segment LIN (marquage prix des articles à poids variables par exemple).</p> <p>DE 7065 : les types d'unités logistiques retenus sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CT = Carton</li> <li>- RCA = Roll (code EAN)</li> <li>- X1 = Palette (code EAN)</li> <li>- X2 = Box-palette (code EAN)</li> <li>- DPE = Emballage de présentation</li> <li>- 200 = 1/2 palette</li> </ul> <p>DE 3055 : est utilisée avec la valeur 9 lorsque les code RCA, X1 ou X2 (code EAN) sont utilisés dans DE 7065. Cela permet de préciser que la qualifiant de la DE 7065 fait partie de la liste gérée par GS1 (appelé anciennement EAN)</p> <p>Exemple :</p> <p>PAC+2++X1::9:5412345111128'</p> <p>Pour l'unité commandée à la ligne, le client souhaite recevoir 2 palettes identifiées par le GTIN 5412345111128</p>	

SG25 - C	200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45
SG30 - C	10 - PAC-SG32
SG32 - C	5 - PCI-RFF-DTM-GIN
<b>PCI - M 1 - Identification des colis</b>	
Fonction :	Indiquer les marques et les étiquettes apposées sur différents colis ou unités physiques.
Numéro de segmen :	54
<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT EAN * Statut Description
<b>4233 Instruction de marquage (en code)</b>	C an..3 A 3 =Marquer les références (attribuées par le client) 16 =Instructions de l'acheteur
<b>C210 Marques et étiquettes</b>	C D d
7102 Marquages d'expédition	M an..35 M R 1ère information à marquer
7102 Marquages d'expédition	C an..35 O O 2ème information à marquer
7102 Marquages d'expédition	C an..35 O O 3ème information à marquer
7102 Marquages d'expédition	C an..35 O N
7102 Marquages d'expédition	C an..35 O N
7102 Marquages d'expédition	C an..35 O N
7102 Marquages d'expédition	C an..35 O N
7102 Marquages d'expédition	C an..35 O N
7102 Marquages d'expédition	C an..35 O N
7102 Marquages d'expédition	C an..35 O N
<b>8275 Situation du conteneur ou du colis (en code)</b>	C an..3 N N
<b>C827 Type de marquage</b>	C N N
7511 Type de marquage (en code)	M an..3
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3
<b>Notes:</b> Le segment PCI est utilisé pour préciser les marquages et étiquettes à apposer sur les unités physiques et les colis.  DE C210 permet d'indiquer les marquages ou les étiquettes spécifiques que l'acheteur souhaite voir apparaître sur les emballages.  DE 4233 : - le code 3 est utilisé pour indiquer que le numéro de référence transmis dans le segment RFF (avec DE 1153 = CR) de la ligne doit être marqué sur l'unité d'expédition. - le code 16 est utilisé pour indiquer que les informations contenues dans les DE 7102 (par exemple : N° de tournée ou N° de magasin définis par le client, ...) doivent être marquées par le fournisseur.  Exemple :  PCI+16+12345' L'information 12345 doit être marquée conformément aux instructions de l'acheteur.	

SG25 - C 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45					
SG33 - C 9999 - LOC-QTY-DTM					
<b>LOC - M 1 - Identification d'un lieu ou emplacement</b>					
Fonction : Identifier un pays ou un lieu ou un emplacement, un premier emplacement rattaché, un second emplacement rattaché.					
Numéro de segmen : 58					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>3227 Qualifiant du lieu ou emplacement</b>	M an..3	M	*	R	7 =Lieu de livraison
<b>C517 Identification de l'emplacement</b>	C	A		A	
3225 Identification du lieu ou emplacement	C an..25	R		R	GLN - Format n13
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	O		N	
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	O		O	9 = EAN
3224 Nom du lieu ou emplacement	C an..70	O		N	
<b>C519 Identification du premier lieu rattaché</b>	C	O		N	
3223 Identification du premier lieu ou emplacement rattaché	C an..25	R			
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	O			
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	O			
3222 Premier lieu ou emplacement rattaché	C an..70	O			
<b>C553 Identification du second lieu rattaché</b>	C	O		N	
3233 Identification du second lieu ou emplacement rattaché	C an..25	R			
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	O			
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	O			
3232 Second lieu ou emplacement rattaché	C an..70	O			
<b>5479 Relation (en code)</b>	C an..3	N			
<b>Notes:</b> Ce segment est utilisé pour identifier un lieu de livraison dans le cas d'éclatement de la livraison.  Dans la commande allotie, ce segment indique le code lieu-fonction du lieu de livraison final (le magasin).  Exemple :  LOC+7+4012345500000::9' Lieu de livraison connu sous le GLN : 4012345500000.					

SG25 - C 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45					
SG39 - C 99 - ALC-ALI-DTM-SG40-SG41-SG42-SG43-SG44					
<b>ALC - M 1 - Réduction ou charge</b>					
Fonction : Identifier les informations détaillées sur une réduction ou une charge.					
Numéro de segmen : 66					
				Informations liées au profil	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>5463 Qualifiant de réduction ou charge</b>	M an..3	M		R	A =Réduction C =Charge
<b>C552 Informations détaillées sur la réduction ou les frais</b>	C	O		O	
1230 Numéro de réduction ou de charge	C an..35	O		O	
5189 Description de la charge ou de la réduction (en code)	C an..3	O		O	
<b>4471 Règlement (en code)</b>	C an..3	O		O	1 =Hors facture 2 =Déduit de la facture
<b>1227 Indicateur de la séquence de calcul (en code)</b>	C an..3	O		O	1 =1ère étape de calcul 2 =2ème étape de calcul etc ... 9 =9ème étape de calcul
<b>C214 Identification de services particuliers</b>	C	D		D	
7161 Service particulier (en code)	C an..3	R		R	PAD = Remise promotionnelle TD = Remise commerciale etc ...
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	O		O	
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	D	*	D	
7160 Service particulier	C an..35	O		O	Libellé de la remise
7160 Service particulier	C an..35	O		O	
<b>Notes:</b> Ce segment peut être utilisé pour indiquer les remises, charges et taxes ou assimilées qui s'appliquent à la ligne de commande.  Ces données sont transmises pour information et ne sont pas nécessairement intégrées. Elles permettent d'apprécier la raison pour laquelle le prix net transmis est différent du prix net calculé par le commander à.  DE 7161 : voir la liste de codes.  Exemple :  ALC+A++++PAD:::REMISE ANNIVERSAIRE' Réduction, remise promotionnelle dont le libellé est "remise anniversaire".					

SG25 - C 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45					
SG39 - C 99 - ALC-ALI-DTM-SG40-SG41-SG42-SG43-SG44					
SG41 - C 1 - PCD-RNG					
<b>PCD - M 1 - Informations détaillées sur le pourcentage</b>					
Fonction : Donner les informations sur un pourcentage.					
Numéro de segmen : 71					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>C501 Informations détaillées sur le pourcentage</b>	M	M		R	
5245 Qualifiant du pourcentage	M an..3	M		R	3 = Remise ou frais
5482 Pourcentage	C n..10	R		R	Pourcentage de remise.
5249 Base du pourcentage (en code)	C an..3	O		O	
1131 Qualifiant de la liste des codes	C an..3	N		N	
3055 Organisme responsable de la liste des codes (en code)	C an..3	N		N	
<b>Notes:</b> Ce segment est utilisé pour indiquer le pourcentage de la remise.  Si ce segment est renseigné, le segment MOA qui suit ne doit pas être utilisé.  Exemple :  PCD+3:1.25' Pourcentage de 1,25.					

SG25 - C	200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-GIN-QVR-FTX-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39-SG45				
SG39 - C	99 - ALC-ALI-DTM-SG40-SG41-SG42-SG43-SG44				
SG42 - C	2 - MOA-RNG				
<b>MOA - M 1 - Montant monétaire</b>					
Fonction :	Indiquer un montant monétaire.				
Numéro de segmen :	73				
<b>Informations liées au profil</b>					
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>C516 Montant monétaire</b>	M	M		R	
5025 Qualifiant du type de montant monétaire	M an..3	M		R	204 = Montant de la remise
5004 Montant monétaire	C n..18	R		R	Montant de la remise.
6345 Monnaie (en code)	C an..3	O		O	
6343 Qualifiant de la monnaie	C an..3	O		O	
4405 Statut (en code)	C an..3	O		O	
<b>Notes:</b>					
Ce segment est utilisé pour indiquer le montant unitaire de la remise.					
Si ce segment est renseigné, le segment PCD qui précède ne doit pas être utilisé.					
Exemple :					
MOA+204:500'					
Montant de remise de 500.					

<b>UNS - M                      1 - Contrôle de section</b>					
Fonction : Délimiter les sections relatives à l'en-tête, au détail et au résumé d'un message.					
Numéro de segmen : 80					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>0081 Identification de section</b>	M a1	M	*	R	S =Séparation détail/fin
<u>Notes:</u> Ce segment est utilisé pour séparer la section de détail de la section de fin du message de Commande.  Exemple : UNS+S'					



CNT - C 10 - Total de contrôle						
Fonction : Indiquer le total de contrôle.						
Numéro de segmen : 82						
					Informations liées au profil	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description	
C270 Contrôle	M	M		R		
6069 Qualifiant de contrôle	M an..3	M	*	R	2	= Nombre des lignes d'un message
6066 Valeur de contrôle	M n..18	M		R		
6411 Qualifiant de l'unité de mesure	C an..3	O		O		
Notes:						
Ce segment permet à l'expéditeur d'indiquer des totaux de contrôle.						
Exemple :						
CNT+2:4'						
Il y a quatre segments LIN dans le message.						

<b>UNT - M 1 - Fin de message</b>					
Fonction : Terminer et contrôler l'intégrité d'un message.					
Numéro de segmen : 83					
				<b>Informations liées au profil</b>	
	EDIFACT	EAN	*	Statut	Description
<b>0074 Nombre de segments dans le message</b>	M n..6	M		R	Nombre total de segments du message
<b>0062 Numéro de référence du message</b>	M an..14	M		R	Numéro de message (doit être identique à celui qui figure dans le segment UNH)
<u>Notes:</u> Le segment UNT est un segment UN/EDIFACT obligatoire. Il doit toujours être le dernier segment du message.  Exemple :  UNT+48+ME000001' Message de 48 segments portant la référence ME000001.					