



GUIDE UTILISATEUR

MESSAGE : DESADV

AVIS D'EXPEDITION

(Filière Aliments du Bétail)

NORME : EDIFACT - REPERTOIRE : D96A

SUBSET : Aliments

****** S O M M A I R E *****

- 1 – Introduction**
- 2 – Spécifications Edifact**
- 3 – Liste des Données**
- 4 – Structure du message DESADV Aliments**
- 5 – Représentation graphique du message**
- 6 – Enveloppe Livraison**
- 7 – Entête de la Livraison**
- 8 – Lignes de la Livraison**
- 9 – Fin de Message / Interchange**

1 – Introduction :

Les Sociétés de la Filière Nutrition Animale ont décidé de réaliser des échanges de Fichiers EDI normalisée EDIFACT issus des travaux de l'Association AGRO-EDI-EUROPE

Ces Echanges concernent les flux suivants :

- Les Produits -----> (PRODAT)
- Les Tarifs -----> PRICAT)
- Les Commandes --> (ORDERS)
- Les Livraisons -----> (DESADV)
- Les Factures -----> (INVOIC)
- Les Partenaires -----> (PARTIN)

Ce Document concerne la partie LIVRAISON (DESADV)

Du système de gestion de chaque Fournisseur, un fichier (à plat) sera constitué concernant les Livraisons des Produits Aliments.

Ce Fichier sera transmis à sa station EDI et interprété par un mapping, permettra de constituer le Messages EDI – DESADV – EDIFACT.

Ce Message sera envoyé sur la Boîte Aux Lettres du Distributeur afin d'être ensuite récupéré par sa Station EDI.

Ce Messages EDI, par l'intermédiaire d'un Mapping, sera transformé en un Fichier à plat afin d'être intégré par le Système de gestion du Distributeur.

DEFINITION :

L'avis d'expédition (DESADV) est transmis par le Fournisseur au Client pour l'aviser de la livraison des articles ou services commandés et de le renseigner sur les différents constituants de l'expédition.

PRINCIPE :

UN Avis d'Expédition ne doit correspondre qu'à UNE seule Commande, UN seul Bon de Livraison (Document Papier), Un seul lieu de Livraison et UN seul moyen de transport.

Il est recommandé d'utiliser la même unité de travail dans l'avis d'expédition et la commande.

2 – Spécifications EDIFACT :

La Norme EDIFACT :

Le Jeu de caractères B est utilisé (Segment UNB – Donnée 001 – Identifiant UNOB)
Cette syntaxe interdit les caractères accentués (ç, à, é, è, ù,)

Les caractères autorisés sont les suivants :

Majuscules	A à Z
Minuscules	a à z
Chiffres	0 à 9
Espace	
Point	.
Virgule	,
Tiret (Signe moins)	-
Parenthèse ouverte	(
Parenthèse fermée)
Slash	/
Egal	=
Point d'exclamation	!
Guillemet	«
Pourcentage	%
ET Commercial	&
Astérisque	*
Point virgule	;
Signe Inférieur	<
Signe Supérieur	>
Signe Plus	+
Deux Points	:
Apostrophe	'
Point d'interrogation	?

Principes d'Utilisation :

Seuls les Segments et Données décrites dans ce guide sont pris en compte.

Les Segments sont présents dans la séquence selon laquelle ils apparaissent dans le message.

L'Etiquette de Segment ou de Groupe de Segments est suivie d'un M pour Obligatoire, d'un C pour Conditionnel ou R pour Requis (Conditionnel à l'origine mais rendu Obligatoire par le groupe de travail AGRO EDI EUROPE), du nombre maximum d'occurrences et de la description du Segment.

Dans la description du contenu d'un Segment, les données non utilisées sont suivies du Statut N et apparaissent en italique.

Format des Données :

a : Alphabétique	an..3 : Donnée alphanumérique sur 3 caractères au plus
n : Numérique	an3 : Donnée alphanumérique sur 3 caractères exactement
an : Alphanumérique	n..3 : Donnée numérique sur 3 caractères au plus
	n3 : Donnée numérique sur 3 caractères exactement

Le nombre de décimales (si nécessaire) est indiqué dans la zone contenu/commentaire

3 – Liste des Données utilisées dans l'Avis d'Expédition :

3.1) Enveloppe des Avis d'Expédition

O : Obligatoire
F : Facultative

Segment

Identifiant de l'Emetteur	O	UNB
Identifiant du Destinataire	O	UNB
Référence d'Interchange	O	UNB

3.2) En-tête de l'Avis d'Expédition

O : Obligatoire
F : Facultative

Segment

Nom du Document (Code)	O	BGM
Nom du Document (Texte)	F	BGM
N° du Document	O	BGM
Fonction	O	BGM
Date du Document (Départ marchandise)	O	DTM
Date de Livraison Réelle	O	DTM
Date d'Enlèvement marchandise	F	DTM
Date « A consommer avant le »	F	DTM
Indication si Livraison gratuite	F	ALI
Poids Total brut de la livraison	F	MEA
Unité du Poids Total brut de la livraison	F	MEA
N° de Commande Client / Date	O	RFF/DTM
N° de Commande Client initial / Date	F	RFF/DTM
N° de Contrat / Date	F	RFF/DTM
N° de Commande Fournisseur / Date	F	RFF/DTM
N° de BL Usine	F	RFF/DTM
N° Bon de Chargement Extérieur	F	RFF/DTM
N° de Bande	F	RFF/DTM
Commandé par	O	NAD
Commandé à + Informations correspondant	O	NAD/CTA/COM
Livré à + Informations Correspondant + déchargement	O	NAD/LOC/CTA/COM
Destinataire Final (Livraison Directe)	F	NAD/LOC/CTA/COM
Enlevé Par (Transporteur)	F	NAD/CTA/COM
Prestataire Logistique Fournisseur (dépôt)	F	NAD/CTA/COM
Enlevé à	F	NAD
Pour le Compte de	F	NAD
Facturé à	F	NAD
Informations sur le Transport	F	TDT
Informations sur Equipement	F	EQD/SEL

3.3) Détail de l'Avis d'Expédition

O : Obligatoire

Segment

F : Facultative

Séquence de Conditionnement de l'Expédition - 0	F	CPS
N° d'Ordre de la Ligne	O	LIN
Code du Produit Céréale ou EAN	O	LIN
Libellé du Produit	O	IMD
Solde Echange Céréale + Unité de mesure	O	QTY
Quantité utilisée + Unité de mesure	O	QTY
Séquence de Conditionnement de l'Expédition - 1	O	CPS
N° d'Ordre de la Ligne	O	LIN
Code EAN du Produit	O	LIN
Indicateur de la ligne d'Article secondaire	F	LIN
Niveau de Configuration	F	LIN
Code Produit Fournisseur	F	PIA
Code Produit Primaire rattaché	F	PIA
Libellé long du Produit	O	IMD
Poids brut Article + Unité	F	MEA
Poids net Article + Unité	F	MEA
Volume Article + Unité	F	MEA
Quantité Commandée + Unité	O	QTY
Quantité Livrée + Unité	O	QTY
Nombre d'Unités identiques de manutention + Unité	F	QTY
Indication si Produit Gratuit	F	ALI
Commentaires sur le Produit	F	FTX
Commentaires Fournisseur	F	FTX
Montant monétaire	F	MOA
Référence Contrat	F	RFF / DTM
Référence Commande	F	RFF / DTM
Référence Chargement Extérieur	F	RFF / DTM
Référence Ordonnance	F	RFF / DTM
Référence Demande Ordonnance	F	RFF / DTM
Référence Vétérinaire	F	RFF / DTM
Référence BL Usine	F	RFF / DTM
Référence Bande	F	RFF / DTM
Lieu d'incorporation	F	LOC
Lieu ou Emplacement de Livraison spécifique	F	LOC
Adresse de livraison spécifique (Direct Agriculteur)	F	NAD
Identification des Colis (Marque et Etiquettes)	F	PCI
Date limite d'utilisation optimale	F	DTM
Indication des Mesures	F	MEA
Quantité par Lot ou Référence	F	QTY
Identification des Pièces	F	GIN
Identification Cases de Transport	F	PCI
N° de Case	F	GIN
Quantité restante	F	QVR
Raison	F	QVR
Date prochaine expédition (prévision)	F	DTM

4 – Structure du message Avis d'Expédition :

Place	Segments				Description	
	UNB				Début d'Interchange	
Service		UNH			Début du Message Livraison	
Entête		BGM			Identification du Document	
Entête		DTM			Dates Document, Livraison	
Entête		ALI			Indice Livraison Gratuite	
Entête		MEA			Poids Brut Livraison	
Entête		RFF		G 1	Références	
Entête			DTM		Date des Documents en référence	
Entête		NAD		G 2	Identification des Partenaires + Adresses	
Entête			LOC		Localisation Déchargement Commande	
Entête			CTA	G 4	Contacts chez le Partenaire considéré	
Entête				COM	Tél, Fax, E-mail du Partenaire	
Entête		TDT		G 6	Mode de transport principal	
Entête		EQD		G 8	Qualifiant de l'Équipement (pour Poids livraison)	
Entête			SEL		Scellé	
Lignes		CPS		G 10	Séquence du conditionnement de la livraison	
Lignes		LIN		G 15	Code(s) Produit(s)	
Lignes			PIA		N° Article Fournisseur / Article primaire	
Lignes			IMD		Libellé Produit	
Lignes			MEA		Poids brut Article	
Lignes			QTY		Quantités / Commandées – Livrée – Nb d'unités – Solde contrat céréale – Quantité céréale utilisée	
Lignes			FTX		Commentaires à la ligne	
Lignes			ALI		Indice Produit Gratuit	
Lignes			MOA		Montants Monétaires	
Lignes			RFF	G 16	Références Produit / Contrat – Commande – BL Usine – Chargement extérieur – N° Ordonnance – N° Demande ordonnance – Référence Vétérinaire	
Lignes				DTM	Dates des Références	
Lignes			LOC	G18	Localisation	
Lignes				NAD	Adresse	
Lignes			PCI	G 20	N° de lot	
Lignes				DTM	Date fin d'utilisation	
Lignes				MEA	Mesures	
Lignes				QTY	Nombre de colis par référence	
Lignes				GIN	G 21	N° d'identification des pièces
Lignes			PCI	G 20	Début Identification N° Cases	
Lignes				GIN	G 21	N° de Cases
Lignes			QVR	G 23	Reste Produit non livré	
Lignes				DTM	Date prévisionnelle livraison du reste	
Service		UNS			Fin des Lignes	
Service		CNT			Segment de contrôle	
Service	UNT				Fin de Message	
Service	UNZ				Fin d'Interchange	

5 – Représentation du message Avis d'Expédition :

6 – Détail des Segments de l'enveloppe du message Avis d'Expédition :

6.1 – Entête d'Interchange

Segment unitaire Obligatoire

UNB	M	1	Entête d'interchange	
Fonction : Débuter, identifier et indiquer un interchange.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
S001	M		Identifiant de la syntaxe	
0001	M	a4	Identifiant de syntaxe.	UNOA : jeu de caractères A
0002	M	n1	Numéro de version de syntaxe	1
S002	M		Emetteur de l'interchange	
0004	M	an..35	Identification de l'émetteur	Code EAN 13 / Code Siren
0007	C	an..4	Qualifiant du code d'identification du partenaire	14 : EAN 22 : Siren
0008	N	an..14	Adresse d'acheminement en retour	
S003	M		Destinataire de l'interchange	
0010	M	an..35	Identification du destinataire	Code EAN 13 / Code Siren
0007	C	an..4	Qualifiant du code d'identification du partenaire	14 : EAN 22 : Siren
0014	N	an..14	Adresse de routage	
S004	M		Date/heure d'établissement	
0017	M	n6	Date	
0019	M	n4	Heure	
0020	M	an..14	Référence de contrôle de l'interchange	Référence unique entre 2 partenaires
S005	N		Référence ou mot de passe du destinataire	
0022	N	an..14	Référence destinataire/mot de passe	
0025	N	an2	Qualifiant du mot de passe/référence du récepteur.	
0026	C	an..14	Référence application	DESADV
0029	N	a1	Code de priorité pour le traitement	
0031	N	n1	Demande d'accusé réception	
0032	N	an..35	Identifiant de l'accord d'échange	
0035	N	n1	Indicateur de test	-1 : L'échange est un test

Notes

- Le Code EAN est donné soit par GENCOD pour les Fournisseurs soit par l'association AGRO EDI EUROPE pour les Distributeurs n'en possédant pas.
- La Référence de contrôle de l'interchange consiste en un numéro crée lors de la construction du Fichier à plat. Il ne peut y avoir de réutilisation d'un numéro d'interchange.
- La référence 'Indicateur de Test' n'est pas utilisée car les messages de Test sont utilisés dans un environnement spécifique en général.

Exemple

UNB+UNOB :2+302078488700154 :14+3010034216612 :14+020722 :0852+45941++DESASV'

6.2 – Entête de Message

Segment unitaire Obligatoire

UNH	M	1	Entête de message	
Fonction : Déclencher, identifier et définir un message.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
0062	M	an..14	Numéro de référence du message	N° d'ordre dans l'interchange (1 à n)
S009	M		Identifiant du message	
0065	M	an..6	Identifiant du type de message	DESADV
0052	M	an..3	Numéro de la version du type de message.	D
0054	M	an..3	Numéro de la révision du message	96A
0051	M	an..2	Agence de contrôle	UN
0057	N	an..6	Code attribué par l'association	
0068	N	an..35	Référence commune d'accès	
S010	N		Statut du transfert	
0070	N	n..2	Séquence des transferts	
0073	N	a1	Premier et dernier transferts	

Notes

Ce Segment est pris en charge par le Traducteur

Exemple

UNH+1+DESADV :D :96A :UN'

7 – En-tête de l'Avis d'Expédition

7.1 – Début de Message

BGM	M	1	Début du message	
Fonction : Indiquer le type et la fonction d'un message et en transmettre le numéro d'identification.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C002	C		Nom du document ou message	351 : Avis d'expédition 650 : Retour marchandise
1001	C	an..3	Nom du document ou message (en code)	
<i>1131</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	
<i>3055</i>	<i>C</i>	<i>an..3</i>	<i>Organisme responsable de la liste de codes (en code)</i>	
1000	C	an..35	Nom du document ou message	"AVIS D'EXPEDITION"
1004	C	an..35	Numéro du document ou message	Numéro d'avis d'expédition donné par l'émetteur du document
1225	C	an..3	Fonction du message (en code)	9 : Original
<i>4343</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Type de réponse</i>	

Notes

L'objectif du message est de renseigner sur les différents constituants d'une expédition.

Il est recommandé qu'un Avis d'expédition corresponde à une commande , un bon de livraison et un moyen de transport.

Chaque facture fait référence à un Bon de livraison. Par contre ,dans le cas du fractionnement, une facture peut faire référence à plusieurs avis d'expédition.

Il est recommandé d'utiliser la même unité de travail dans l'avis d'expédition et la commande.

ex : Quantité exprimée en litre dans la commande doit être exprimée en litre dans l'avis d'expédition.

A l'instar des Commandes de retour, nous aurons aussi une Livraison de Retour signifiant que la marchandise a été enlevée.

Exemple

BGM+351+Avis d'Expédition+41253-001+9'

Bon de Livraison n° 41253-001

7.2 – Dates

DTM	R	1	Date ou heure ou période	
Fonction : Date du Document				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	137 : Date de document
2005	M	an..3	Qualifiant de la date	
2380	C	an..35	Date	-102 : SSAAMMJJ
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date	

Notes : C'est la Date de Fabrication du Document

Exemple : DTM+137 :20050726 :102'

DTM	C	1	Date ou heure ou période	
Fonction : Date de Livraison Réelle				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	35 : Date réelle de livraison
2005	M	an..3	Qualifiant de la date	
2380	C	an..35	Date	-102 : SSAAMMJJ
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date	

Notes : C'est la Date réelle de livraison

Exemple : DTM+11:20050727 :102'

DTM	C	1	Date ou heure ou période	
Fonction : Date d'Enlèvement				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	200 : Date d'enlèvement
2005	M	an..3	Qualifiant de la date	
2380	C	an..35	Date	-102 : SSAAMMJJ
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date	

Notes :

- C'est la Date d'enlèvement des marchandises :

- a) par le Client (cas livraison normale)
- b) par le Fournisseur (cas retours)

Exemple : DTM+200 :20050727 :102'

DTM	C	1	Date ou heure ou période	
Fonction : Date de fin d'utilisation du Produit				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	
2005	M	an..3	Qualifiant de la date	361 : Date de fin d'utilisation
2380	C	an..35	Date ou heure ou période	
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date	-102 : SSAAMMJJ

Notes :

- C'est la Date de Péréemption de la marchandise
- Si cette Date est précisée à ce niveau, elle est valable pour tous les produits de la livraison.

Exemple : DTM+361 :20051231 :102'

7.3 – Segment ALI : Informations complémentaires

ALI	C	1	Informations complémentaires	
Fonction : Indiquer si cette livraison sera facturée				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3239	C	an..3	<i>Pays d'origine (code)</i>	85 – Livraison de produits gratuits
9213	N	an..3	<i>Type du régime de droits (code)</i>	
4183	N	an..3	Conditions spéciales (code)	
4183	N	an..3	<i>Conditions spéciales (code)</i>	
4183	N	an..3	<i>Conditions spéciales (code)</i>	
4183	N	an..3	<i>Conditions spéciales (code)</i>	
4183	N	an..3	<i>Conditions spéciales (code)</i>	

7.4 : Poids Total de l'Avis d'Expédition :

MEA	C	1	Mesures	
Fonction : Indiquer le Poids Total de la Livraison.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
6311	M	an..3	Qualifiant de la mesure	PD : Dimensions physiques
C502	C		Informations détaillées sur la mesure	AAD : Poids brut total
6313	C	an..3	Type de mesure (en code)	
6321	N	an..3	Appréciation de la mesure (en code)	
6155	N	an..3	Attribut de mesure (en code)	
6154	N	an..70	Attribut de mesure	
C174	C		Valeur ou fourchette	Voir Tables Poids brut de la livraison
6411	M	an..3	Qualifiant de l'unité de mesure	
6314	C	n..18	Valeur de la mesure	
6162	N	n..18	Minimum de la fourchette	
6152	N	n..18	Maximum de la fourchette	
6432	N	n..2	Chiffres significatifs	
7383	N	an..3	Indicateur de surface ou de niveau (en code)	

Note :

Exemple :

MEA+PD+AAD+KGM :524' → Livraison d'un poids brut total de 524 KG

7.5 – Les Références :

7.5.1 – N° Commande Distributeur :

GROUPE 1	C	10		Occurrence 1		RFF - DTM
-----------------	----------	-----------	--	---------------------	--	------------------

RFF	M	1	Référence	[Groupe 1]
Fonction : Indiquer le N° de Commande Client				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	ON : Numéro de commande (client)
1154	C	an..35	Numéro de la référence	N° de la référence (N° Cde Client)
<i>1156</i>	<i>N</i>	<i>an..6</i>	<i>Numéro de la ligne</i>	
<i>4000</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes : Le N° de référence est le N° de Commande Client transmis par le Message ORDERS

Exemple : RFF+ON :505402' - Le N° de Commande du donneur d'Ordre = 505402

DTM	C	1	Date ou heure ou période	[Groupe 1]
Fonction : Indiquer la date de la commande client.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	
2005	M	an..3	Qualifiant de la date ou heure ou période	171 : Date de référence
2380	C	an..35	Date ou heure ou période	
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	102 : SSAAMMJJ

Note

Ce segment est utilisé pour indiquer la date du document identifié dans le segment RFF précédent.

Exemple

DTM+171+20020202:102'

Date de la commande citée dans le RFF : 2 Février 2002

7.5.2 – N° Commande Client Initial (cas d'union) :

GROUPE 1	C	10		Occurrence 2		RFF - DTM
-----------------	----------	-----------	--	---------------------	--	------------------

RFF	M	1	Référence		[Groupe 1]
Fonction : Indiquer le N° de Commande du Client Initial					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	IL : Numéro de commande du client initial N° de la commande
1154	C	an..35	Numéro de la référence	
<i>1156</i>	<i>N</i>	<i>an..6</i>	<i>Numéro de la ligne</i>	
<i>4000</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes

Le N° de référence est le N° de Commande du Client initial lorsque la Commande est passée par un intermédiaire

Exemple

RFF+IL:B010699/A156' - Le N° de Commande du Client initial est B010699/A156

DTM	C	1	Date ou heure ou période	[Groupe 1]
Fonction : Indiquer la date de la commande du client Initial.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	
2005	M	an..3	Qualifiant de la date ou heure ou période	171 : Date de référence
2380	C	an..35	Date ou heure ou période	
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	102 : SSAAMMJJ

Note

Ce segment est utilisé pour indiquer la date du document identifié dans le segment RFF précédent.

Exemple

DTM+171+20050202:102' Date de la commande initiale citée dans le RFF : 2 Février 2002

7.5.3– N° Contrat :

GROUPE 1	C	10		Occurrence 3		RFF - DTM
-----------------	----------	-----------	--	---------------------	--	------------------

RFF	M	1	Référence	[Groupe 1]
Fonction : Indiquer le N° de Contrat dont la commande découle				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	CT : Numéro de contrat du client
1154	C	an..35	Numéro de la référence	N° du Contrat
<i>1156</i>	<i>N</i>	<i>an..6</i>	<i>Numéro de la ligne</i>	
<i>4000</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes : N° utilisé à ce niveau → Tous les Produits sont assujettis à ce Contrat

Exemple : RFF+CT:CAL1590' - Le N° de Contrat du Client est CAL1590

DTM	C	1	Date ou heure ou période	[Groupe 1]
Fonction : Indiquer la date du Contrat du Client				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	
2005	M	an..3	Qualifiant de la date ou heure ou période	171 : Date de référence
2380	C	an..35	Date ou heure ou période	
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	102 : SSAAMMJJ

Note

Exemple : DTM+171+20020205:102' Date du Contrat cité dans le RFF : 2 Février 2005

7.5.4– N° Commande du Fournisseur :

GROUPE 1	C	10		Occurrence 4		RFF - DTM
-----------------	----------	-----------	--	---------------------	--	------------------

RFF	M	1	Référence	[Groupe 1]
Fonction : Indiquer le N° de Commande du Fournisseur (Vendeur)				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	VN : N° de commande fournisseur
1154	C	an..35	Numéro de la référence	
<i>1156</i>	<i>N</i>	<i>an..6</i>	<i>Numéro de la ligne</i>	
<i>4000</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes

Ce Segment peut être ajouté pour informer le prestataire logistique (S'il s'agit d'un DESADV logistique)
Ce N° de Commande Fournisseur doit correspondre au N° de document indiqué dans le message ORDRSP

Exemple

RFF+VN:A2561001' - La commande chez le fournisseur est enregistrée sous le N° A2561001

DTM	C	1	Date ou heure ou période	[Groupe 1]
Fonction : Indiquer la date d'enregistrement de la commande chez le fournisseur				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	
2005	M	an..3	Qualifiant de la date ou heure ou période	171 : Date de référence
2380	C	an..35	Date ou heure ou période	
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	102 : SSAAMMJJ

Note

Ce segment est utilisé pour indiquer la date du document identifié dans le segment RFF précédent.

Exemple

DTM+171+20020202:102' La Commande client a été enregistrée chez le fournisseur le 2 Février 2002

7.5.5– Référence BL Usine :

GROUPE 1	C	10		Occurrence 5		RFF - DTM
-----------------	----------	-----------	--	---------------------	--	------------------

RFF	M	1	Référence	[Groupe 1]
Fonction : Indiquer le N° de BL Usine				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	MH : N° de BL Usine
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	
1154	C	an..35	Numéro de la référence	
<i>1156</i>	<i>N</i>	<i>an..6</i>	<i>Numéro de la ligne</i>	
<i>4000</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes : Si présent en en-tête → Tous les Produits sont issus de ce BL

Exemple : RFF+MH:A2561001' - La commande est issue du BL Usine N° A2561001

DTM	C	1	Date ou heure ou période	[Groupe 1]
Fonction : Indiquer la date du BL Usine				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	171 : Date de référence
2005	M	an..3	Qualifiant de la date ou heure ou période	
2380	C	an..35	Date	102 : SSAAMMJJ
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	

Note

Exemple : DTM+171+20050202:102' Le BL Usine a été enregistrée chez le fournisseur le 2 Février 2005

7.5.6– Référence Chargement Extérieur :

GROUPE 1	C	10		Occurrence 6		RFF - DTM
-----------------	----------	-----------	--	---------------------	--	------------------

RFF	M	1	Référence	[Groupe 1]
Fonction : Indiquer le N° de Chargement extérieur				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	AAS : Référence Chargement Extérieur
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	
1154	C	an..35	Numéro de la référence	
<i>1156</i>	<i>N</i>	<i>an..6</i>	<i>Numéro de la ligne</i>	
<i>4000</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes : Si présent en en-tête → Tous les Produits ont été chargés à l'extérieur

Exemple : RFF+AAS:A2561001' - La livraison à été chargée à l'extérieur sous le N° A2561001

DTM	C	1	Date ou heure ou période	[Groupe 1]
Fonction : Indiquer la date du Chargement extérieur				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	171 : Date de référence
2005	M	an..3	Qualifiant de la date ou heure ou période	
2380	C	an..35	Date	102 : SSAAMMJJ
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	

Note

Exemple : DTM+171+20050202:102' Le chargement a été réalisé le 2 Février 2005

7.5.7– Référence N° de Bande :

GROUPE 1	C	10		Occurrence 7		RFF - DTM
-----------------	----------	-----------	--	---------------------	--	------------------

RFF	M	1	Référence	[Groupe 1]
Fonction : Indiquer le N° de Bande				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	BND : Référence Chargement Extérieur
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	
1154	C	an..35	Numéro de la référence	
<i>1156</i>	<i>N</i>	<i>an..6</i>	<i>Numéro de la ligne</i>	
<i>4000</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes : Si présent en en-tête → Tous les Produits ont été sont destinés à ce N° de Bande

7.6 – Les Noms et Adresses

GROUPE 2	R	9	Occurrence 1	R	NAD – Gr 4
-----------------	----------	----------	---------------------	----------	-------------------

NAD	M	1	Nom et adresse	
Fonction : Identifier l'Intervenant « Commandé par ».				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3035	M	an..3	Qualifiant de l'intervenant	OB : Commandé par
C082	C		Informations détaillées sur l'identification de l'intervenant	
3039 1131	M <i>N</i>	an..35 <i>an..3</i>	Identification de l'intervenant <i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	Code EAN / Code Siren
3055	C	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	9 : EAN (Association internationale de numérotation des articles) 10A : Siren
<i>C058</i>	<i>M</i>		<i>Nom et adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
C080	C		Nom de l'intervenant	
3036	M	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 1
3036	C	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 2
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3045</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Format du nom de l'intervenant (en code)</i>	
C059	C		Rue	
3042	M	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 1
3042	C	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 2
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
3164	C	an..35	Nom de la ville	Ville
3229	N	an..9	Identification de la division territoriale	Code Commune (Insee)
3251	C	an..9	Code postal	
3207	C	an..3	Pays (en code)	FR : France

Notes : Ce Segment sert à identifier l'intervenant qui a émis la commande.

L'Adresse de l'intervenant est facultative (Nom – Rue ...)

Exemple : NAD+OB+302123456789::9'

GROUPE 2	R	9	Occurrence 2	R	NAD – GR 4
-----------------	----------	----------	---------------------	----------	-------------------

NAD	M	1	Nom et adresse	[Groupe 2]
Fonction : Identifier l'Intervenant Vendeur = « Commandé à ».				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3035	M	an..3	Qualifiant de l'intervenant	SE : Commandé à
C082	C		Informations détaillées sur l'identification de l'intervenant	
3039 <i>1131</i>	M <i>N</i>	an..35 <i>an..3</i>	Identification de l'intervenant <i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	Code EAN / Code Siren
3055	C	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	9 : EAN (Association internationale de numérotation des articles) 10A : Siren
<i>C058</i>	<i>C</i>		<i>Nom et adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
C080	C		Nom de l'intervenant	
3036	M	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 1
3036	C	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 2
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3045</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Format du nom de l'intervenant (en code)</i>	
C059	C		Rue	
3042	M	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 1
3042	C	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 2
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
3164	C	an..35	Nom de la ville	Ville
3229	N	an..9	Identification de la division territoriale	Code Commune (Insee)
3251	C	an..9	Code postal	
3207	C	an..3	Pays (en code)	FR : France

Notes : Ce Segment sert à identifier l'intervenant qui vend des marchandises à un acheteur.

L'Adresse de l'intervenant est facultative.

Exemple : NAD+SE+3026598325710::9'

GROUPE 4	C	1	[CTA - COM]
-----------------	----------	----------	--------------------

CTA	M	1	Informations sur le correspondant	[Groupe 4]
Fonction : Identifier une personne ou un service auxquels la communication doit être adressée.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3139	C	an..3	Fonction du correspondant (en code)	-SR : Représentant/service des ventes
C056	C		Informations détaillées sur le service ou l'employé	
3413	C	an..17	Identification du service ou de l'employé	
3412	C	an..35	Service ou employé	

Notes :

Ce Segment sert à indiquer le Nom du Vendeur ou l'un de ses Assistants

Exemple :

CTA+SR+ :SERVICE COMMERCIAL'

CTA+SR+ :Patrick Dubois'

COM	C	3	Coordonnées de communication	[Groupe 4]
Fonction : Indiquer le N° de téléphone, de télécopie, E-Mail du correspondant chez le fournisseur.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C076	M		Coordonnées de communication	
3148	M	an..51	Numéro de communication	Numéro de communication
3155	M	an..3	Qualifiant du canal de communication	-EM : Courrier électronique -FX : Télécopie -TE : Téléphone

Notes :

Pour ce qui concerne la transmission d'une adresse E-Mail, le Signe @ est un caractère spécial non pris en compte par le jeu de caractères B → Aussi si nécessaire, trouver avec vos partenaire une 'écriture' pour remplacer le @

Ce Segment peut itérer 3 fois -

Exemple :

COM+0243764807:TE'

GROUPE 2	R	9	Occurrence 3	R	NAD – Gr 4
-----------------	----------	----------	---------------------	----------	-------------------

NAD	M	1	Nom et adresse	[Groupe 2]
Fonction : Identifier l'Intervenant « Livré à » (Dépôt de Livraison / Rattachement).				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3035	M	an..3	Qualifiant de l'intervenant	DP : Livré à
C082	C		Informations détaillées sur l'identification de l'intervenant	
3039 <i>1131</i>	M <i>N</i>	an..35 <i>an..3</i>	Identification de l'intervenant <i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	Code EAN – Code Siren - Interne
3055	C	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	9 : EAN / 10A : Siren / 92 : Interne
<i>C058</i>	<i>C</i>		<i>Nom et adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
C080	C		Nom de l'intervenant	
3036	M	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 1
3036	C	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 2
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3045</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Format du nom de l'intervenant (en code)</i>	
C059	C		Rue	
3042	M	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 1
3042	C	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 2
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
3164	C	an..35	Nom de la ville	Ville
3229	N	an..9	Identification de la division territoriale	Code Commune (Insee)
3251	C	an..9	Code postal	
3207	C	an..3	Pays (en code)	FR : France

Notes

Ce Segment sert à identifier l'intervenant auquel des marchandises doivent être livrées..
Lors de livraison directe agriculteur il sera complété par un NAD de type UD (Destinataire Final).
Dans ce cas ce segment peut représenter le magasin/service gestionnaire de l'agriculteur.

L'Adresse de l'intervenant est facultative.

Exemple : NAD+DP+3026598325710::9'

GROUPE 2	R	9	Occurrence 4	C	NAD – GR4
-----------------	----------	----------	---------------------	----------	------------------

NAD	C	1	Nom et adresse	[Groupe 2]
Fonction : Identifier le Destinataire Final (cas livraisons directes).				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3035	M	an..3	Qualifiant de l'intervenant	UD : Destinataire Final
C082	C		Informations détaillées sur l'identification de l'intervenant	
3039 1131	M <i>N</i>	an..35 <i>an..3</i>	Identification de l'intervenant <i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	EAN / Siren / Interne
3055	C	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	9 : Code EAN 10A : Code Siren 92 : Attribué par l'Acheteur ou son Agent.
<i>C058</i>	<i>C</i>		<i>Nom et adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
C080	C		Nom de l'intervenant	
3036	M	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 1
3036	C	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 2
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3045</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Format du nom de l'intervenant (en code)</i>	
C059	C		Rue	
3042	M	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 1
3042	C	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 2
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
3164	C	an..35	Nom de la ville	Ville
3229	N	an..9	Identification de la division territoriale	Code Commune (Insee)
3251	C	an..9	Code postal	
3207	C	an..3	Pays (en code)	FR : France

Notes

Ce Segment sert à identifier le Client final dans le cas d'une livraison directe agriculteur (fertilisants, amendements, et aliments)

Ce Segment est exclusif de l'en-tête.

Il est présent uniquement dans l'en-tête si tous les produits de la commande sont livrés directement à l'agriculteur.

Il est absent de l'en-tête lorsqu'au moins 1 des produits n'est pas livré au client final (agriculteur). Dans ce cas le client final est répété pour chaque ligne produit.

Si le segment est utilisé, l'adresse (Nom, Rue, Ville, Code Postal) du destinataire final est obligatoire.

Exemple :

NAD+UD+40512::92++Daniel Leduc+Route de la Longue Mare+Patay++45010'

LOC	C	1	Identification d'un lieu ou emplacement	
Fonction : Indiquer un Lieu ou emplacement.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3227	M	an..3	Qualifiant du lieu ou emplacement	007 : Lieu de Livraison 009 : Lieu de déchargement 031 : Bâtiment
C517	C		Identification de l'emplacement	
3225	C	an..25	Identification du Lieu ou Emplacement	Code du Lieu
1131	C	an..3	Qualifiant de la liste des codes	92 : Code interne distributeur
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste des codes (en code)	
3224	C	an..70	Lieu ou Emplacement	
C519	N		Identification du premier lieu rattaché	
3223	N	an..25	Identification du premier lieu rattaché ou emplacement rattaché	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste des codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste des codes (en code)	
3222	N	an..70	Premier lieu ou emplacement rattaché	
C519	N		Identification du second lieu rattaché	
3223	N	an..25	Identification du second lieu rattaché ou emplacement rattaché	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste des codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste des codes (en code)	
3222	N	an..70	Second lieu ou emplacement rattaché	
5479	N	an..3	relation (en code)	

Exemple :

LOC+031+ : : Grange près du puits dans la cour'

GROUPE 4	C	1	[CTA - COM]
-----------------	----------	----------	--------------------

CTA	M	1	Informations sur le correspondant	[Groupe 4]
Fonction : Identifier une personne ou un service auxquels la livraison est destinée.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3139	C	an..3	Fonction du correspondant (en code)	-AL : Personnel contact
C056	C		Informations détaillées sur le service ou l'employé	
3413	C	an..17	Identification du service ou de l'employé	
3412	C	an..35	Service ou employé	

Notes :

Ce Segment va permettre d'indiquer un autre contact que celui du NAD si besoin ET surtout introduire le Segment COM.

Exemple :

CTA+AL'

COM	C	3	Coordonnées de communication	[Groupe 4]
Fonction : Indiquer le N° de téléphone, de télécopie, E-Mail du correspondant final.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C076	M		Coordonnées de communication	
3148	M	an..51	Numéro de communication	Numéro de communication
3155	M	an..3	Qualifiant du canal de communication	-EM : Courrier électronique -FX : Télécopie -TE : Téléphone

Notes :

Pour ce qui concerne la transmission d'une adresse E-Mail, le Signe @ est un caractère spécial non pris en compte par le jeu de caractères B → Aussi si nécessaire, trouver avec vos partenaire une 'écriture' pour remplacer le @

Ce Segment peut itérer 3 fois -

Exemple :

COM+0243764807:TE'

GROUPE 2	R	9	Occurrence 5	C	NAD – GR4
-----------------	----------	----------	---------------------	----------	------------------

NAD	C	1	Nom et adresse	[Groupe 2]
Fonction : Identifier qui enlève la marchandise (Transporteur).				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3035	M	an..3	Qualifiant de l'intervenant	LP : Enlevé par
C082	C		Informations détaillées sur l'identification de l'intervenant	
3039 <i>1131</i>	M <i>N</i>	an..35 <i>an..3</i>	Identification de l'intervenant <i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	EAN / SIREN / Code Interne
3055	C	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	9 : EAN 10A : Code Siren 92 : Code Interne
<i>C058</i>	<i>C</i>		<i>Nom et adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
C080	C		Nom de l'intervenant	
3036	M	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 1
3036	C	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 2
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3045</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Format du nom de l'intervenant (en code)</i>	
C059	C		Rue	
3042	M	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 1
3042	C	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 2
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
3164	C	an..35	Nom de la ville	Ville
3229	N	an..9	Identification de la division territoriale	Code Commune (Insee)
3251	C	an..9	Code postal	
3207	C	an..3	Pays (en code)	FR : France

Notes

Ce Segment sert à identifier le Transporteur chargé de l'enlèvement des marchandises.

Exemple :

NAD+LP+386524147::10A'

A VIRER

GROUPE 4	C	1	[CTA - COM]
-----------------	----------	----------	--------------------

CTA	M	1	Informations sur le correspondant	[Groupe 4]
Fonction : Identifier une personne chez le transporteur.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3139	C	an..3	Fonction du correspondant (en code)	CA : Correspondant transporteur
C056	C		Informations détaillées sur le service ou l'employé	
3413	C	an..17	Identification du service ou de l'employé	
3412	C	an..35	Service ou employé	

Notes :

Ce Segment sert à indiquer le nom du contact chez le transporteur chargé de l'enlèvement des marchandises.

Exemple :

CTA+CA+ :JEAN LEBRUN'

COM	C	3	Coordonnées de communication	[Groupe 4]
Fonction : Indiquer le N° de téléphone, de télécopie, E-Mail du correspondant transporteur.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C076	M		Coordonnées de communication	
3148	M	an..51	Numéro de communication	Numéro de communication
3155	M	an..3	Qualifiant du canal de communication	-EM : Courrier électronique -FX : Télécopie -TE : Téléphone

Notes :

Pour ce qui concerne la transmission d'une adresse E-Mail, le Signe @ est un caractère spécial non pris en compte par le jeu de caractères B → Aussi si nécessaire, trouver avec vos partenaire une 'écriture' pour remplacer le @

Ce Segment peut itérer 3 fois -

Exemple :

COM+0243764807:TE'

GROUPE 2	R	9	Occurrence 6	C	NAD – GR4
-----------------	----------	----------	---------------------	----------	------------------

NAD	C	1	Nom et adresse	[Groupe 2]
Fonction : Identifier le prestataire logistique.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3035	M	an..3	Qualifiant de l'intervenant	LSP : Prestataire logistique du fournisseur (dépôt)
C082	C		Informations détaillées sur l'identification de l'intervenant	
3039 1131	M <i>N</i>	an..35 <i>an..3</i>	Identification de l'intervenant <i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	Code EAN ou Code SIREN ou Interne
3055	C	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	10A : Code Siren 9 : Code EAN 92 : Code Interne
<i>C058</i>	<i>C</i>		<i>Nom et adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
C080	C		Nom de l'intervenant	
3036	M	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 1
3036	C	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 2
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3045</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Format du nom de l'intervenant (en code)</i>	
C059	C		Rue	
3042	M	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 1
3042	C	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 2
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
3164	C	an..35	Nom de la ville	Ville
3229	N	an..9	Identification de la division territoriale	Code Commune (Insee)
3251	C	an..9	Code postal	
3207	C	an..3	Pays (en code)	FR : France

Notes

Exemple :

NAD+LSP+596587412::10A'

GROUPE 4	C	1	[CTA - COM]
-----------------	----------	----------	--------------------

CTA	M	1	Informations sur le correspondant	[Groupe 4]
Fonction : Identifier une personne chez le prestataire logistique du fournisseur.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3139	C	an..3	Fonction du correspondant (en code)	SD : Service d'expédition
C056	C		Informations détaillées sur le service ou l'employé	
3413	C	an..17	Identification du service ou de l'employé	
3412	C	an..35	Service ou employé	

Notes :

Ce Segment sert à indiquer le nom du contact chez le prestataire logistique du fournisseur .

Exemple :

CTA+SD+ :THIERRY DUTOUR'

COM	C	3	Coordonnées de communication	[Groupe 4]
Fonction : Indiquer le N° de téléphone, de télécopie, E-Mail du correspondant Logistique.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C076	M		Coordonnées de communication	
3148	M	an..51	Numéro de communication	Numéro de communication
3155	M	an..3	Qualifiant du canal de communication	-EM : Courrier électronique -FX : Télécopie -TE : Téléphone

Notes :

Pour ce qui concerne la transmission d'une adresse E-Mail, le Signe @ est un caractère spécial non pris en compte par le jeu de caractères B → Aussi si nécessaire, trouver avec vos partenaire une 'écriture' pour remplacer le @

Ce Segment peut itérer 3 fois -

Exemple :

COM+0243764807:TE'

GROUPE 2	R	9	Occurrence 7	C	NAD – GR4
-----------------	----------	----------	---------------------	----------	------------------

NAD	C	1	Nom et adresse	[Groupe 2]
Fonction : Identifier le «Enlevé à ».				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3035	M	an..3	Qualifiant de l'intervenant	SF : Enlevé à
C082	C		Informations détaillées sur l'identification de l'intervenant	
3039 <i>1131</i>	M <i>N</i>	an..35 <i>an..3</i>	Identification de l'intervenant <i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	Code EAN / EAN / Interne
3055	C	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	9 : Code EAN 10A : Siren 92 : Interne
<i>C058</i>	<i>C</i>		<i>Nom et adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
C080	C		Nom de l'intervenant	
3036	M	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 1
3036	C	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 2
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3045</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Format du nom de l'intervenant (en code)</i>	
C059	C		Rue	
3042	M	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 1
3042	C	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 2
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
3164	C	an..35	Nom de la ville	Ville
3229	N	an..9	Identification de la division territoriale	Code Commune (Insee)
3251	C	an..9	Code postal	
3207	C	an..3	Pays (en code)	FR : France

Notes

Ce segment sert à identifier l'usine d'où est partie la marchandise.

Exemple :

NAD+SF+3013021459325691::10A'

GROUPE 2	R	9	Occurrence 8	C	NAD – GR4
-----------------	----------	----------	---------------------	----------	------------------

NAD	C	1	Nom et adresse	[Groupe 2]
Fonction : Identifier le «Pour le Compte de ».				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3035	M	an..3	Qualifiant de l'intervenant	OF : Pour le compte de
C082	C		Informations détaillées sur l'identification de l'intervenant	
3039 <i>1131</i>	M <i>N</i>	an..35 <i>an..3</i>	Identification de l'intervenant <i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	Code EAN / EAN / Interne
3055	C	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	9 : Code EAN 10A : Siren 92 : Interne
<i>C058</i>	<i>C</i>		<i>Nom et adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
C080	C		Nom de l'intervenant	
3036	M	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 1
3036	C	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 2
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3045</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Format du nom de l'intervenant (en code)</i>	
C059	C		Rue	
3042	M	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 1
3042	C	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 2
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
3164	C	an..35	Nom de la ville	Ville
3229	N	an..9	Identification de la division territoriale	Code Commune (Insee)
3251	C	an..9	Code postal	
3207	C	an..3	Pays (en code)	FR : France

Notes

Ce segment sert à identifier le donneur d'ordre initial – en cas de commande via un intermédiaire.

Exemple :

NAD+OF013021459325691::10A'

GROUPE 2	R	9	Occurrence 9	C	NAD – GR4
-----------------	----------	----------	---------------------	----------	------------------

NAD	C	1	Nom et adresse	[Groupe 2]
Fonction : Identifier le «Facturé a »				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3035	M	an..3	Qualifiant de l'intervenant	IV : Facturé à
C082	C		Informations détaillées sur l'identification de l'intervenant	
3039 <i>1131</i>	M <i>N</i>	an..35 <i>an..3</i>	Identification de l'intervenant <i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	Code EAN / EAN / Interne
3055	C	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	9 : Code EAN 10A : Siren 92 : Interne
<i>C058</i>	<i>C</i>		<i>Nom et adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>C</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
C080	C		Nom de l'intervenant	
3036	M	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 1
3036	C	an..35	Nom de l'intervenant	Nom 2
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3045</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Format du nom de l'intervenant (en code)</i>	
C059	C		Rue	
3042	M	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 1
3042	C	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	Rue 2
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
<i>3042</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
3164	C	an..35	Nom de la ville	Ville
3229	N	an..9	Identification de la division territoriale	Code Commune (Insee)
3251	C	an..9	Code postal	
3207	C	an..3	Pays (en code)	FR : France

Notes

Ce segment sert à identifier le facturé.

Exemple :

NAD+IV:13021459325691::10A'

7.7 – Informations détaillées sur le Transport

GROUPE 6	C	10	[TDT]
-----------------	----------	-----------	--------------

TDT	M	1	Informations détaillées sur le transport	[Groupe 6]
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 principal				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
8051	M	an..3	Qualifiant de l'étape du transport	-20 : transport principal
8028	N	an..17	Numéro de référence du transport	N° de Tournée
C220	C	an..3	Mode de transport	-10 : Maritime -20 : Ferroviaire -30 : Route -40 : Aérien -80 : Fluvial
8067	C	an..3	Mode de transport (en code)	
8066	N	an..17	Mode de transport	
C228	N		Moyen de transport	
8179	N	an..8	Identification du type de moyen de transport	
8178	N	an..17	Type du moyen de transport	
C040	C		Transporteur	-9 : EAN -10A : Code SIREN - 92 : Code Interne Nom chauffeur en clair
3127	C	an..17	Qualifiant de la liste des codes.	
1131	N	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	
3055	C	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	
3128	C	an..35	Nom du chauffeur	
8101	N	an..3	Direction du transit (en code)	
C401	N		Informations sur le transport en excédent	
8457	N	an..3	Motif du transport en excédent (en code)	
8459	N	an..3	Responsabilité du transport en excédent (en code)	
7130	N	an..17	Numéro d'autorisation du client	
C222	C		Identification du moyen de transport	
8213	C	an..9	Identification du moyen de transport	Voir en Tables
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste de codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	
8212	C	an..35	Identification du moyen de transport	N° d'immatriculation du Véhicule ou Nom du bateau
8453	N	an..3	Nationalité du moyen de transport	
8281	N	an..3	Propriété du moyen de transport	

Notes

Exemple

TDT+20++30'

Transport par la Route

TDT+20++30++++A38'

Transport par la Route et Camion sauteur

7.8 – Informations détaillées sur l'Équipement

Groupe de Segment optionnel composé des Segment EQD – SEL

Ce groupe va servir à identifier une unité composant un équipement (ex le N° de la remorque).

GROUPE 8	C	2	Occurrence 1	C	EQD - SEL
-----------------	----------	----------	---------------------	----------	------------------

EQD	M	1	Informations détaillées sur l'équipement	[Groupe 8]
Fonction : Identifier une unité composant un équipement				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
8053	M	an..3	Qualifiant de l'équipement	CN : Conteneur RR : Wagon de chemin de fer TE : Remorque
C237	C	an..17	Identification de l'équipement	Numéro du support
8260	C	an..3	Numéro d'identification de l'équipement	
1131	N	an..3	<i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	
3055	N	an..3	<i>Organisme responsable de la liste de codes (en code)</i>	
3207	N	an..3	<i>Pays (en code)</i>	
C224	N		<i>Taille et type de l'équipement</i>	
8155	N	an..10	<i>Identification de la taille et du type de l'équipement</i>	
1131	N	an..3	<i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	
3055	N	an..3	<i>Organisme responsable de la liste de codes (en code)</i>	
8154	N	an..35	<i>Taille et type de l'équipement</i>	
8077	N	an..3	<i>Fournisseur de l'équipement (en code)</i>	
8249	N	an..3	<i>Situation d'un équipement (en code)</i>	
8169	N	an..3	<i>Indicateur de contenu plein ou vide (en code)</i>	

Notes

Ce segment sera utilisé pour indiquer les supports de manutentions, (wagons, remorques, container, etc).

Exemple

EQD+TE+4565 ZE 69' → N° immatriculation remorque

SEL	C	1	Numéro du scellé	[Groupe 8]
Fonction : Indiquer le numéro de scellé concernant un équipement.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
9308	M	an..10	Numéro du scellé	Numéro de plomb
C215	C	an..3	Responsable du scellé	-CA : Transporteur -CU : Douane -SH : Expéditeur
9303	C	an..3	Intervenant concerné par le scellé (en code)	
1131	N	an..3	<i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	
3055	N	an..3	<i>Organisme responsable de la liste de codes (en code)</i>	
9302	N	an..35	<i>Intervenant concerné par le scellé</i>	
4517	N	an..3	<i>Condition d'apposition des scellés (en code)</i>	

Note : Ce segment est utilisé pour préciser le numéro de plomb apposé sur un équipement identifié dans le segment EQD

Exemple : SEL+12345+CU' → N° de plomb 12345 apposé par les douanes

8 – Lignes de l'Avis d'Expédition

8.0 – Particularité de la définition des lignes de l'Avis d'Expédition :

Dans un Avis d'expédition classique, la définition des lignes produits commence toujours par un Segment de type « CPS ».

Ce Segment a pour fonction d'identifier l'ordre dans lequel le conditionnement physique est présenté dans une expédition et, éventuellement, identifier les relations hiérarchiques entre les niveau de conditionnement.

Au niveau d'Agro Edi Europe, les messages DESADV ne présentent qu'un seul CPS par avis d'expédition.

Dans ce Message, nous allons utiliser 2 CPS

- a) CPS de niveau 0 : Groupe permettant de donner le Solde Echange par Céréale incorporée à l'issue de cette livraison
ET/OU la Quantité utilisée pour cette production.
Ce Solde permet de suivre l'avancement des incorporations du Client final par rapport à ce qu'il possède en Contrat échange Aliment - Céréales

- b) CPS de niveau 1 : C'est le Groupe qui permet de donner toutes informations au sujet des produits livrés.

Composition du Groupe CPS de type 0 :

```
CPS
  LIN
    PIA
    IMD
    QTY
```

Composition du Groupe CPS de type 1 :

Celui ci est normal et est décrit dans la liste détail des données de l'avis d'expédition.
(Chapitre 3)

8.1 – Groupe CPS type 0 : Solde Echange Céréales

8.1.1 – Segment CPS : Séquence de conditionnement

GROUPE 10	R	2	Occurrence 1	C	CPS – Gr15
------------------	----------	----------	---------------------	----------	-------------------

CPS	M	1	Séquence du conditionnement de l'expédition	[Groupe 10]
------------	----------	----------	--	--------------------

Fonction : Identifier l'ordre dans lequel le conditionnement physique est présenté dans une expédition et, éventuellement, identifier les relations hiérarchiques entre les niveaux du conditionnement.

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
7164	M	an..12	Numéro de référence hiérarchique	0
7166	N	an..12	Référence de l'ascendant dans une hiérarchie	identification du père dans la hiérarchie
7075	N	an..3	Niveau du conditionnement (en code)	

Notes : Ce Segment n'est présent que si l'on veut transmettre un solde échange céréales.

Exemple : CPS+0 → Niveau global du Solde Echange

8.1.2 – Segment LIN : Ligne Article

GROUPE 15	C	100	[LIN - PIA - IMD - QTY]
------------------	----------	------------	--------------------------------

LIN	M	1	Ligne article	[Groupe 15]
------------	----------	----------	----------------------	--------------------

Fonction : Identifier une ligne article.

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
1082	C	n..6	Numéro de l'article	Numéro de ligne séquentiel fournisseur
1229	N	an..3	Demande d'action ou de notification (en code)	
C212	C		Numéro d'identification de l'article	Article Daplos / EAN PD1 : Espèce Botanique (Daplos) EN : EAN
7140	C	an..35	Numéro d'article	
7143	C	an..3	Type de numéro d'article (en code)	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste des codes.	AEE (Agro Edi Europe) si Daplos 9 : EAN
3055	C	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	
C829	N		Informations sur une ligne secondaire	
5495	N	an..3	Indicateur de la ligne article secondaire (en code)	
1082	N	n..6	Numéro de l'article	
1222	N	n..2	Niveau de configuration	
7083	N	an..3	Configuration (en code)	

Notes :

- Utilisation des Codes Espèces Céréales utilisées dans le message DAPLOS

Exemple : LIN+1++ZDE :PD1 ::AEE'

8.1.3 – Segment IMD : Libellé du Produit

IMD	C	1	Description de l'article	[Groupe 15]
Fonction : Donner le libellé du Produit Céréale				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
7077	R	an..3	Type de description de l'article (en code)	F : Libellé long
7081	N	an..3	Caractéristique de l'article (en code)	
C273	R		Description de l'article	Libellé du Produit Libellé du produit
7009	N	an..17	Identification de la description de l'article (en code)	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste des codes.	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	
7008	R	an..35	Description de l'article	
7008	R	an..35	Description de l'article	
3453	N	an..3	Langue (en code)	
7383	N	an..3	Indicateur de surface ou de niveau (en code)	

Notes

Dans le cas d'un Libellé Céréale de plus de 2x35 caractères, la Segment IMD peut être itéré une 2 ème fois.

Exemple

IMD+F++ : :Blé tendre'

8.1.4 – Segment QTY : Solde Echange / Quantité Céréale

QTY	R	2	Quantité	Occurrence 1	Groupe 15
Fonction : Indiquer la Quantité Solde Echange.					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C186	M		Informations détaillées sur la quantité	
6063	M	an..3	Qualifiant de la quantité	17 : Solde Echange
6060	M	n..15	Quantité	Quantité
6411	C	an..3	Qualifiant de l'unité de mesure	Voir Liste en annexe

QTY	R	2	Quantité	Occurrence 2	Groupe 15
Fonction : Indiquer la Quantité Utilisée.					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C186	M		Informations détaillées sur la quantité	
6063	M	an..3	Qualifiant de la quantité	59 : Quantité utilisée
6060	M	n..15	Quantité	Quantité
6411	C	an..3	Qualifiant de l'unité de mesure	Voir Liste en annexe

8.2 – Groupe CPS type 1 : Informations sur les Lignes Livrées ou Non

C'est dans ce groupe que sera retranscrit la définition des Produits à l'identique de celle de la Facture à venir.

Les Produits non livrée figureront aussi dans cette liste mais sans quantité.

8.2.1– Segment CPS : Séquence de conditionnement

GROUPES 10	R	2	Occurrence 2	C	CPS – Gr15
------------	---	---	--------------	---	------------

CPS	M	1	Séquence du conditionnement de l'expédition	[Groupe 10]
Fonction : Identifier l'ordre dans lequel le conditionnement physique est présenté dans une expédition et, éventuellement, identifier les relations hiérarchiques entre les niveaux du conditionnement.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
7164	M	an..12	Numéro de référence hiérarchique	1
7166	N	an..12	Référence de l'ascendant dans une hiérarchie	identification du père dans la hiérarchie
7075	N	an..3	Niveau du conditionnement (en code)	

Notes

Ce Segment est Obligatoire – Il n'y a qu'un seul CPS 1 par avis d'expédition.

Exemple

CPS + 1' Niveau global Articles livrés

8.2.2– Segment LIN : Définition Article

GROUPE 15	R	100	[LIN - PIA - IMD – MEA – QTY – ALI – FTX – MOA – G16 – G18 – G20]
------------------	----------	------------	--

LIN	M	1	Ligne article	[Groupe 15]
Fonction : Identifier une ligne article.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
1082	R	n..6	Numéro de l'article	Numéro de ligne séquentiel fournisseur
1229	N	an..3	Demande d'action ou de notification (en code)	
C212	R		Numéro d'identification de l'article	Code EAN 13 du Produit EN
7140	R	an..35	Numéro d'article	
7143	R	an..3	Type de numéro d'article (en code)	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste des codes.	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	
C829	C		Informations sur une ligne secondaire	1 : Produit Principal avec Produit secondaire
5495	C	an..3	Indicateur de la ligne article secondaire (en code)	
1082	N	n..6	Numéro de l'article	
1222	C	n..2	Niveau de configuration	2 : Produit Secondaire
7083	N	an..3	Configuration (en code)	

Exemple : Le produit 3548640100257 est complété par le produits 3548640100434 et 3548640100877

LIN+10++3548640100257:EN+1 : :1'
 LIN+11++3548640100434:EN+1 : :2'
 LIN+12++3548640100877:EN+1 : :2'

8.2.3– Segment PIA : Informations complémentaires produit

PIA	C	2	Identification complémentaire du Produit	Occurrence 1	(Groupe 15)
Fonction : Indiquer le Code Produit Fournisseur .					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
4347	M	an..3	Qualifiant de la fonction de l'identification du Produit	1 : Identification complémentaire
C212	M		N° d'identification de l'article	
7140	R	an..35	N° d'Article	N° Article Interne Fournisseur SA
7143	R	an..3	Type de N° d'article (Code)	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste de Codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste de Codes	
C212	N		N° d'identification de l'article	
7140	N	an..35	N° d'Article	
7143	N	an..3	Type de N° d'article (Code)	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste de Codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste de Codes	
C212	N		N° d'identification de l'article	
7140	N	an..35	N° d'Article	
7143	N	an..3	Type de N° d'article (Code)	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste de Codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste de Codes	
C212	N		N° d'identification de l'article	
7140	N	an..35	N° d'Article	
7143	N	an..3	Type de N° d'article (Code)	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste de Codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste de Codes	

Notes

Exemple

PIA+1+45812 :SA'

PIA	C	1	Identification complémentaire du Produit	Occurrence 2	(Groupe 15)
Fonction : Indiquer le Code Produit Primaire dans le cas des suppléments / génériques					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
4347	M	an..3	Qualifiant de la fonction de l'identification du Produit	1 : Identification complémentaire
C212	M		N° d'identification de l'article	
7140	M	an..35	N° d'Article	Code du Produit primaire 7A
7143	M	an..3	Type de N° d'article (Code)	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste de Codes	
3055	C	an..3	Organisme responsable de la liste de Codes	
C212	N		N° d'identification de l'article	
7140	N	an..35	N° d'Article	
7143	N	an..3	Type de N° d'article (Code)	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste de Codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste de Codes	
C212	N		N° d'identification de l'article	
7140	N	an..35	N° d'Article	
7143	N	an..3	Type de N° d'article (Code)	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste de Codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste de Codes	
C212	N		N° d'identification de l'article	
7140	N	an..35	N° d'Article	
7143	N	an..3	Type de N° d'article (Code)	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste de Codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste de Codes	

8.2.4– Segment IMD : Description de l'Article

IMD	R	2	Description de l'article	Occurrence 1	[Groupe 15]
Fonction : Donner le Libellé Long du Produit.					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
7077	R	an..3	Type de description de l'article (en code)	F : Libellé long
7081	N	an..3	Caractéristique de l'article (en code)	
C273	R		Description de l'article	
7009	N	an..17	Identification de la description de l'article (en code)	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste des codes.	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	
7008	R	an..35	Description de l'article	Libellé du Produit
7008	R	an..35	Description de l'article	Libellé du produit
3453	N	an..3	Langue (en code)	
7383	N	an..3	Indicateur de surface ou de niveau (en code)	

Notes : 1 Itération obligatoire

Dans le cas d'un Libellé de plus de 2x35 caractères, la Segment IMD peut être itéré une 2 ème fois.

Exemple : IMD+F++ : :Premier Age Poussins'

8.2.5– Segment MEA : Poids de l'Article

MEA	C	10	Mesures	Occurrence 1	[Groupe 15]
Fonction : Indiquer le Poids brut de l'Article.					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
6311	M	an..3	Qualifiant de la mesure	PD : Mesures Physiques
C502	C		Informations détaillées sur la mesure	
6313	C	an..3	Type de mesure (en code)	AAA : Poids net unitaire AAB : Poids brut unitaire ABJ : Volume
6321	N	an..3	Appréciation de la mesure (en code)	
6155	N	an..3	Attribut de mesure (en code)	
6154	N	an..70	Attribut de mesure	
C174	C		Valeur ou fourchette	
6411	M	an..3	Qualifiant de l'unité de mesure	Voir annexe
6314	C	n..18	Valeur de la mesure	Valeur
6162	N	n..18	Minimum de la fourchette	
6152	N	n..18	Maximum de la fourchette	
6432	N	n..2	Chiffres significatifs	
7383	N	an..3	Indicateur de surface ou de niveau (en code)	

Note :

Exemple :

MEA+PD++KGM :12.50' → Poids brut de 12,5 kilos.

8.2.6– Segment QTY : Quantités

Les Quantités concernées sont les suivantes :

- a) Quantité Commandée
- b) Quantité Livrée ou Incorporée
- c) Le nombre d'unités identiques de manutentions

QTY	R	1	Quantité	Occurrence 1	[Groupe 15]
Fonction : Indiquer la quantité commandée.					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C186	M		Informations détaillées sur la quantité	
6063	M	an..3	Qualifiant de la quantité	21 : Quantité commandée
6060	M	n..15	Quantité	Quantité
6411	R	an..3	Qualifiant de l'unité de mesure	Voir liste en annexe

Note :

L'unité de mesure devra être celle exprimée dans la commande
La Quantité est exprimée avec 3 décimales maximum.

Exemple :

QTY+21 :100:KGM' → Quantité Commandée : 100 Kilogrammes

QTY	R	1	Quantité	Occurrence 2	[Groupe 15]
Fonction : Indiquer la quantité expédiée ou incorporée.					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C186	M		Informations détaillées sur la quantité	
6063	M	an..3	Qualifiant de la quantité	12 : Quantité expédiée
6060	M	n..15	Quantité	Quantité
6411	R	an..3	Qualifiant de l'unité de mesure	Voir liste en Tables

Note :

L'unité de mesure devra être celle exprimée dans la commande
La Quantité est exprimée avec 3 décimales maximum.

Exemple :

QTY+12 :98:KGM' → Quantité Expédiée : 98 Kilogrammes

QTY	R	1	Quantité	Occurrence 3	[Groupe 15]
Fonction : Indiquer le nombre d'unités logistiques de manutention.					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C186	M		Informations détaillées sur la quantité	
6063	M	an..3	Qualifiant de la quantité	188 : Nombre d'unité identiques de manutention
6060	M	n..15	Quantité	Quantité
6411	R	an..3	Qualifiant de l'unité de mesure	NAR

Note :

Le nombre d'unité de manutention permet d'indiquer le nombre d'unités logistiques (UL) de base sans préciser le type d'UL (Cartons, Fûts, Big Bag)

Exemple :

QTY+188:5:NAR' → 5 Unités de manutention identiques

8.2.7 – Segment ALI : Informations complémentaires

ALI	C	1	Informations complémentaires	Occurrence 1	[Groupe 15]
Fonction : Indiquer que cette ligne ne sera pas facturée					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3239	C	an..3	<i>Pays d'origine (code)</i>	85 – Livraison de produits gratuits
9213	N	an..3	<i>Type du régime de droits (code)</i>	
4183	N	an..3	Conditions spéciales (code)	
4183	N	an..3	<i>Conditions spéciales (code)</i>	
4183	N	an..3	<i>Conditions spéciales (code)</i>	
4183	N	an..3	<i>Conditions spéciales (code)</i>	
4183	N	an..3	<i>Conditions spéciales (code)</i>	

8.2.8– Segment FTX : Commentaires

Ce Segment optionnel (de 0 à 5 itérations) peut servir à donner des commentaires à la ligne. En général il faut éviter d'user de ce segment car rares sont les systèmes de gestion capable de les gérer au niveau Ligne Produit.

Dans notre cas, ces commentaires pourrait concerner :

- a) Des informations diverses sur le Produit
- b) Des informations de fabrication

FTX	C	3	Texte en format libre	Occurrence 1	[GR 15]
Fonction : Commentaire sur le Produit.					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
4451	M	an..3	Qualifiant de l'objet du texte	PRD : Commentaire ligne produit
4453	N	an..3	Fonction du texte (en code)	
C107	N		Référence à un texte	
4441	N	an..3	Texte en format libre (code)	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste des codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	
C108	C		Texte en clair	
4440	M	an..70	Texte en format libre	
4440	C	an..70	Texte en format libre	
4440	C	an..70	Texte en format libre	
4440	C	an..70	Texte en format libre	
4440	C	an..70	Texte en format libre	
3453	N	an..3	Langue (en code)	

FTX	C	3	Texte en format libre	Occurrence 2	[GR 15]
Fonction : Informations Fournisseur.					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
4451	M	an..3	Qualifiant de l'objet du texte	SUR : Remarques formulées par le fournisseur
4453	N	an..3	Fonction du texte (en code)	
C107	N		Référence à un texte	
4441	N	an..3	Texte en format libre (code)	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste des codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	
C108	C		Texte en clair	
4440	M	an..70	Texte en format libre	
4440	C	an..70	Texte en format libre	
4440	C	an..70	Texte en format libre	
4440	C	an..70	Texte en format libre	
4440	C	an..70	Texte en format libre	
3453	N	an..3	Langue (en code)	

8.2.9– Segment MOA : Montants monétaires

Ce Segment optionnel peut servir à donner le montant net de la ligne article.

MOA	C	1	Montant monétaire	Occurrence 1	[GR 15]
Fonction : .					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C516	M			
5025	M	an..3	Qualifiant du type de montant monétaire	203 : Montant net de la Ligne
5004	C	n..18	Montant monétaire	
<i>6345</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Monnaie en code</i>	
<i>6343</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Qualifiant de la monnaie</i>	
<i>4405</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Statut (en code)</i>	

Note : Le Montant est exprimé avec 2 décimales maximum

Exemple :

MOA+203 :150'

8.2.A– Références à la Ligne : Groupe 16

Ces informations sont composées par 2 segments : RFF (Références) et DTM (Date de la Référence)

Ce Groupe est optionnel ET la présence de référence à ce niveau est exclusive de l'entête.

GROUPE 16	C	10		RFF - DTM
------------------	----------	-----------	--	------------------

RFF	C	1	Référence	Occurrence 1	Gr 16
Fonction : Indiquer le N° de Contrat Client					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	CT : Numéro de contrat (client)
1154	C	an..35	Numéro de la référence	N° de la référence (N° Contrat Client)
1156	C	an..6	Numéro de la ligne	N° ligne contrat du Produit
4000	N	an..35	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes

Exemple

RFF+CT :18505402'

DTM	C	1	Date ou heure ou période	[Gr 16]
Fonction : Indiquer la date du contrat client.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	
2005	M	an..3	Qualifiant de la date ou heure ou période	171 : Date de référence
2380	C	an..35	Date ou heure ou période	
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	102 : SSAAMMJJ

Note

Ce segment est optionnel

Ce segment est utilisé pour indiquer la date du document identifié dans le segment RFF précédent.

Exemple

DTM+171+20020202:102'

Date du contrat cité dans le RFF : 2 Février 2002

RFF	C	1	Référence	Occurrence 2	Gr 16
Fonction : Indiquer le N° de Commande Client					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	ON : Numéro de commande (client)
1154	C	an..35	Numéro de la référence	N° de la référence (N° Cde Client)
1156	N	an..6	Numéro de la ligne	N° de la ligne de Commande
4000	N	an..35	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes : Le N° de référence est le N° de Commande Client transmis par le Message ORDERS

Exemple : RFF+ON :505402 :12' - Le N° de Commande du donneur d'Ordre = 505402
 - Ligne N° 12

DTM	C	1	Date ou heure ou période	[Gr 16]
Fonction : Indiquer la date de la commande client.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	
2005	M	an..3	Qualifiant de la date ou heure ou période	171 : Date de référence
2380	C	an..35	Date ou heure ou période	
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	102 : SSAAMMJJ

RFF	C	1	Référence	Occurrence 3	Gr 16
Fonction : Indiquer le N° de BL Usine					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	MH : N° de BL Usine
1154	C	an..35	Numéro de la référence	N° BL
1156	C	an..6	Numéro de la ligne	N° Ligne
4000	N	an..35	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes : Si présent en en-tête → Tous les Produits sont issus de ce BL

Exemple : RFF+MH:A2561001' - La commande est issue du BL Usine N° A2561001

DTM	C	1	Date ou heure ou période	[Gr 16]
Fonction : Indiquer la date du BL Usine				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	
2005	M	an..3	Qualifiant de la date ou heure ou période	171 : Date de référence
2380	C	an..35	Date	
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	102 : SSAAMMJJ

Note

Exemple : DTM+171+20050202:102' Le BL Usine a été enregistrée chez le fournisseur le 2 Février 2005

RFF	C	1	Référence	Occurrence 4	Gr 16
Fonction : Indiquer le N° de Chargement extérieur					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	AAS : Référence Chargement Extérieur
1154	C	an..35	Numéro de la référence	N° Référence
1156	C	an..6	Numéro de la ligne	N° Ligne
4000	N	an..35	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes : Si présent en en-tête → Tous les Produits ont été chargés à l'extérieur

Exemple : RFF+AAS:A2561001' - Le Produit à été chargée à l'extérieur sous le N° A2561001

DTM	C	1	Date ou heure ou période	[Gr 16]
Fonction : Indiquer la date du Chargement extérieur				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	
2005	M	an..3	Qualifiant de la date ou heure ou période	171 : Date de référence
2380	C	an..35	Date	
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	102 : SSAAMMJJ

Note

Exemple : DTM+171+20050202:102' Le Chargement extérieur a été réalisé le 2 Février 2005

RFF	C	1	Référence	Occurrence 5	Gr 16
Fonction : Indiquer le N° d'Ordonnance					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	ORD : N° d'Ordonnance
1154	C	an..35	Numéro de la référence	N° Référence
1156	N	an..6	<i>Numéro de la ligne</i>	
4000	N	an..35	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes : Si présent en en-tête (DOC) → Tous les Produits sont soumis à le même ordonnance

Exemple : RFF+ORD:6756' - Ordonnance Produit= 6756

DTM	C	1	Date ou heure ou période	[Gr 16]
Fonction : Indiquer la date de l'Ordonnance				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	
2005	M	an..3	Qualifiant de la date ou heure ou période	171 : Date de référence
2380	C	an..35	Date	
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	102 : SSAAMMJJ

Note

Exemple : DTM+171+20050202:102' L'Ordonnance a été réalisé le 2 Février 2005

RFF	C	1	Référence	Occurrence 6	Gr 16
Fonction : Indiquer le N° de demande d'Ordonnance (Interne)					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	DOR : N° de Demande d'Ordonnance
1154	C	an..35	Numéro de la référence	N° Référence
1156	N	an..6	<i>Numéro de la ligne</i>	
4000	N	an..35	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes :

Exemple : RFF+DOR:INT-6756' - N° de demande d'Ordonnance Produit = INT-6756

DTM	C	1	Date ou heure ou période	[Gr 16]
Fonction : Indiquer la date de demande de l'Ordonnance				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	
2005	M	an..3	Qualifiant de la date ou heure ou période	171 : Date de référence
2380	C	an..35	Date	
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	102 : SSAAMMJJ

Note

Exemple : DTM+171+20050201:102' La demande d'Ordonnance a été réalisé le 1 Février 2005

RFF	M	1	Référence	Occurrence 7	Gr 16
Fonction : Indiquer le N° d'agrément Vétérinaire					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	VET : N° agrément vétérinaire
1154	C	an..35	Numéro de la référence	N° d'agrément
<i>1156</i>	<i>C</i>	<i>an..6</i>	<i>Numéro de la ligne</i>	
<i>4000</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes :

Exemple : RFF+VET:00986756' - N° d'agrément vétérinaire = 00986756

RFF	M	1	Référence	Occurrence 8	Gr 16
Fonction : Indiquer le N° de Bande					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C506	M		Référence	
1153	M	an..3	Qualifiant de la référence	BND : N° de Bande
1154	C	an..35	Numéro de la référence	N° de Bande
<i>1156</i>	<i>C</i>	<i>an..6</i>	<i>Numéro de la ligne</i>	
<i>4000</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro de version de la référence</i>	

Notes :

Exemple : RFF+BND:B5643' - N° de Bande : B 5643

8.2.B – Identification d'un Lieu ou Emplacement : Groupe 18

Ce groupe est composé de 2 segments : LOC et NAD

Ce segment va pouvoir être utilisé pour identifier :

- Un Lieu de Livraison
- Un Lieu de Déchargement
- Un Bâtiment

Ce segment est exclusif de l'entête pour les 3 dernières données

GROUPE 18	C	02		LOC - NAD
------------------	----------	-----------	--	------------------

LOC	C	1	Identification d'un lieu ou emplacement	Occurrence 1	[Groupe 18]
Fonction : Indiquer le Lieu d'incorporation supplémentation.					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3227	M	an..3	Qualifiant du lieu ou emplacement	LIS : Lieu Incorporation Supplémentation
C517	C		Identification de l'emplacement	
3225	N	an..25	Identification du Lieu ou Emplacement	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste des codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste des codes (en code)	
3224	C	an..70	Lieu ou Emplacement	Voir Table
C519	N		Identification du premier lieu rattaché	
3223	N	an..25	Identification du premier lieu rattaché ou emplacement rattaché	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste des codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste des codes (en code)	
3222	N	an..70	Premier lieu ou emplacement rattaché	
C519	N		Identification du second lieu rattaché	
3223	N	an..25	Identification du second lieu rattaché ou emplacement rattaché	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste des codes	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste des codes (en code)	
3222	N	an..70	Second lieu ou emplacement rattaché	
5479	N	an..3	relation (en code)	

Exemple :

LOC	C	1	Identification d'un lieu ou emplacement	Occurrence 2	[Groupe 18]
Fonction : Indiquer un Lieu ou emplacement.					

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3227	M	an..3	Qualifiant du lieu ou emplacement	007 : Lieu de Livraison 009 : Lieu de déchargement 031 : Bâtiment
C517	C		Identification de l'emplacement	
3225	N	an..25	Identification du Lieu ou Emplacement	Code du Lieu
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste des codes	92 : Code Interne Fournisseur
3055	N	an..3	<i>Organisme responsable de la liste des codes (en code)</i>	
3224	C	an..70	Lieu ou Emplacement	
C519	N		<i>Identification du premier lieu rattaché</i>	
3223	N	an..25	<i>Identification du premier lieu rattaché ou emplacement rattaché</i>	
1131	N	an..3	<i>Qualifiant de la liste des codes</i>	
3055	N	an..3	<i>Organisme responsable de la liste des codes (en code)</i>	
3222	N	an..70	<i>Premier lieu ou emplacement rattaché</i>	
C519	N		<i>Identification du second lieu rattaché</i>	
3223	N	an..25	<i>Identification du second lieu rattaché ou emplacement rattaché</i>	
1131	N	an..3	<i>Qualifiant de la liste des codes</i>	
3055	N	an..3	<i>Organisme responsable de la liste des codes (en code)</i>	
3222	N	an..70	<i>Second lieu ou emplacement rattaché</i>	
5479	N	an..3	<i>relation (en code)</i>	

Exemple :

LOC+031+ 98456376854 :92 :Grange près du puis dans la cour'

NAD	C	1	Nom et adresse	[Groupe 18]
Fonction : Identifier le destinataire final				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
3035	M	an..3	Qualifiant de l'intervenant	UD : Destinataire final
C082	C		Informations détaillées sur l'identification de l'intervenant	Identification de l'Intervenant
3039 <i>1131</i>	M <i>N</i>	an..35 <i>an..3</i>	Identification de l'intervenant <i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	
3055	C	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	
<i>C058</i>	<i>C</i>		<i>Nom et adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i>	<i>M</i>	<i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
<i>3124</i> <i>3124</i>	<i>C</i> <i>C</i>	<i>an..35</i> <i>an..35</i>	<i>Ligne du nom et de l'adresse</i> <i>Ligne du nom et de l'adresse</i>	
C080	C		Nom de l'intervenant	Nom 1 Nom 2
3036	M	an..35	Nom de l'intervenant	
3036	C	an..35	Nom de l'intervenant	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3036</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Nom de l'intervenant</i>	
<i>3045</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Format du nom de l'intervenant (en code)</i>	
C059	C		Rue	Adresse 1 Adresse 2
3042	M	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	
3042	C	an..35	Rue et numéro ou boîte postale	
<i>3042</i> <i>3042</i>	<i>N</i> <i>N</i>	<i>an..35</i> <i>an..35</i>	<i>Rue et numéro ou boîte postale</i> <i>Rue et numéro ou boîte postale</i>	
3164	C	an..35	Nom de la ville	Ville
3229	N	an..9	Identification de la division territoriale	Code Insee (Commune)
3251	C	an..9	Code postal	
3207	C	an..3	Pays (en code)	FR : France

Notes

8.2.C – Identification des Lots / des Cases: Groupe 20

8.2.C.1 – Identification des Lots :

Ce Groupe est composé des Segments suivants :

PCI : Indiquer le Code N° de lot ainsi que les éléments de l'étiquette

DTM : Indiquer la Date limite d'utilisation optimale du lot

MEA : Indiquer le poids unitaire

QTY : Indiquer la quantité par lot

GIN : Indiquer le ou les N° de lot

GROUPE 20	C	9999	[PCI - DTM – MEA - QTY – Gr 21]
------------------	----------	-------------	--

PCI	M	1	Identification des colis	[Gr 20]
Fonction : Indiquer les marques et les étiquettes apposées sur différents colis ou unités physiques.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
4233	C	an..3	Instructions de marquage (en code)	36E : N° de Lot
C210	C		Marques et étiquettes	
7102	C	an..35	Marques d'expédition	
7102	C	an..35	Marques d'expédition	
7102	C	an..35	Marques d'expédition	
7102	C	an..35	Marques d'expédition	
7102	C	an..35	Marques d'expédition	
7102	C	an..35	Marques d'expédition	
7102	C	an..35	Marques d'expédition	
7102	C	an..35	Marques d'expédition	
7102	C	an..35	Marques d'expédition	
8275	N	an..3	Situation du conteneur ou du colis (en code)	
C827	N		Type de marquage	
7511	N	an..3	Type de marquage	
1131	N	an..3	Qualifiant de la liste des codes.	
3055	N	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	

Notes :

Ce segment précise qu'un N° de lot est apposé sur les unités physiques ou les colis
Les Données 7102 permettent d'inscrire les données d'étiquette ou de marques.

Exemple :

PCI+36E' → L'identification qui est apposée sur les colis est un N° de lot

DTM	C	1	Date ou heure ou période	[Gr 20]
Fonction : Indiquer la Date Limite d'Utilisation Optimale du Lot.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	
2005	M	an..3	Qualifiant de la date ou heure ou période	361 : A consommer avant (DLUO)
2380	C	an..35	Date ou heure ou période	
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	102 : SSAAMMJJ

Exemple : DTM+361:20021211:102' A utiliser de préférence avant le 11 Décembre 2002

MEA	C	1	Mesures	[Gr 20]
Fonction : Indiquer le Poids unitaire.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
6311	M	an..3	Qualifiant de la mesure	PD : Dimension physique
C502	C		Informations détaillées sur la mesure	
6313	C	an..3	Type de mesure (en code)	AAE : Poids Brut
6321	N	an..3	<i>Appréciation de la mesure (en code)</i>	
6155	N	an..3	<i>Attribut de mesure (en code)</i>	
6154	N	an..70	<i>Attribut de mesure</i>	
C174	C		Valeur ou fourchette	
6411	M	an..3	Qualifiant de l'unité de mesure	Voir Tables
6314	C	n..18	Valeur de la mesure	Poids brut du Lot
6162	N	n..18	<i>Minimum de la fourchette</i>	
6152	N	n..18	<i>Maximum de la fourchette</i>	
6432	N	n..2	<i>Chiffres significatifs</i>	
7383	N	an..3	<i>Indicateur de surface ou de niveau (en code)</i>	

Note :

Exemple :

MEA+AAB++KGM :12.50' → Poids brut de 12,5 kilos.

QTY	C	1	Quantité	[Groupe 20]
Fonction : Indiquer la quantité par lot.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C186	M		Informations détaillées sur la quantité	
6063	M	an..3	Qualifiant de la quantité	12 : Quantité expédiée
6060	M	n..15	Quantité	
6411	C	an..3	Qualifiant de l'unité de mesure	Voir Tables

Notes :

- L'unité de mesure pour l'expression de la quantité devra être la même que dans la commande.

Exemple :

QTY+12:400 :LTR' Le lot contient 60 litres

GROUPE 21	C	10	[GIN]
------------------	----------	-----------	--------------

GIN	M	1	Numéro d'identification des marchandises	[GR 21]
Fonction : Attribuer les numéros d'identification (Lots) simples ou en séries.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
7405	M	an..3	Qualifiant du numéro d'identification	BX : Numéro de lot
C208	M		Série de numéros d'identification	
7402	M	an..35	Numéro d'identification	
7402	C	an..35	Numéro d'identification	
C208	C		Série de numéros d'identification	
7402	M	an..35	Numéro d'identification	
7402	C	an..35	Numéro d'identification	
C208	N		<i>Série de numéros d'identification</i>	
7402	N	an..35	<i>Numéro d'identification</i>	
7402	N	an..35	<i>Numéro d'identification</i>	
C208	N		<i>Série de numéros d'identification</i>	
7402	N	an..35	<i>Numéro d'identification</i>	
7402	N	an..35	<i>Numéro d'identification</i>	
C208	N		<i>Série de numéros d'identification</i>	
7402	N	an..35	<i>Numéro d'identification</i>	
7402	N	an..35	<i>Numéro d'identification</i>	

Notes :

Ce segment indique les numéros de lot des unités d'expédition
L'identification peut être simple ou en série

Exemple :

GIN+BX+35641:35650' → Numéros de Lots allant de 35641 à 35650

GIN+BX+35641' → Numéro de Lot = 35641

8.2.C.2 – Identification des Cases :

Ce Groupe est composé des Segments suivants :

PCI : Indiquer le Code Case

GIN : Indiquer le ou les N° de Cases

GROUPE 20	C	9999	[PCI - DTM – MEA - QTY – Gr 21]
------------------	----------	-------------	--

PCI	M	1	Identification des colis	[Gr 20]
Fonction : Indiquer les marques et les étiquettes apposées sur différents colis ou unités physiques.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
4233	C	an..3	Instructions de marquage (en code)	29A : N° de Case
<i>C210</i>	<i>N</i>		<i>Marques et étiquettes</i>	
<i>7102</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Marques d'expédition</i>	
<i>7102</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Marques d'expédition</i>	
<i>7102</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Marques d'expédition</i>	
<i>7102</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Marques d'expédition</i>	
<i>7102</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Marques d'expédition</i>	
<i>7102</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Marques d'expédition</i>	
<i>7102</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Marques d'expédition</i>	
<i>7102</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Marques d'expédition</i>	
<i>7102</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Marques d'expédition</i>	
<i>8275</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Situation du conteneur ou du colis (en code)</i>	
<i>C827</i>	<i>N</i>		<i>Type de marquage</i>	
<i>7511</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Type de marquage</i>	
<i>1131</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Qualifiant de la liste des codes.</i>	
<i>3055</i>	<i>N</i>	<i>an..3</i>	<i>Organisme responsable de la liste de codes (en code)</i>	

Notes :

Ce segment précise que des N° de Cases vont être spécifiés

GROUPE 21	C	10	[GIN]
------------------	----------	-----------	--------------

GIN	M	1	Numéro d'identification des marchandises	[GR 21]
Fonction : Attribuer les numéros de Cases où va être transporté le Produit.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
7405	M	an..3	Qualifiant du numéro d'identification	AX : Numéro de Case
C208	M		Série de numéros d'identification	
7402	M	an..35	Numéro d'identification	
7402	C	an..35	Numéro d'identification	
C208	C		Série de numéros d'identification	
7402	M	an..35	Numéro d'identification	
7402	C	an..35	Numéro d'identification	
<i>C208</i>	<i>N</i>		<i>Série de numéros d'identification</i>	
<i>7402</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro d'identification</i>	
<i>7402</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro d'identification</i>	
<i>C208</i>	<i>N</i>		<i>Série de numéros d'identification</i>	
<i>7402</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro d'identification</i>	
<i>7402</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro d'identification</i>	
<i>C208</i>	<i>N</i>		<i>Série de numéros d'identification</i>	
<i>7402</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro d'identification</i>	
<i>7402</i>	<i>N</i>	<i>an..35</i>	<i>Numéro d'identification</i>	

Notes :

8.2.D – Différence entre les Quantités: Groupe 23

GROUPE 23	C	10	[QVR - DTM]
------------------	----------	-----------	--------------------

QVR	M	1	Différences entre les quantités	[Groupe 23]
Fonction : Donner des informations détaillées sur un article se rapportant à des différences entre des quantités Ce segment remplace le segment QVA (qui a été supprimé dans ce répertoire).Ce segment remplace le segment QVA (marqué pour suppression).				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C279	C		Informations sur la différence entre des quantités	
6064	M	n..15	Différence entre quantités	Nombre
6063	C	an..3	Qualifiant de la quantité	-143 : Quantité restante
4221	C	an..3	Écart (en code)	-AB : Article plus produit -IC : Article annulé -PN : En cours de traitement - sans prévision d'expédition -PS : En cours de traitement - expédition prévue (date) - AD : Article plus en stock
C960	#		Motif de la modification	
4295	*	an..3	Motif de la modification (en code)	
1131	*	an..3	Qualifiant de la liste des codes.	
3055	*	an..3	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	
4294	*	an..35	Motif de la modification	

DTM	C	5	Date ou heure ou période	[Groupe 23]
Fonction : Indiquer une date et/ou une heure ou une période.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C507	M		Date ou heure ou période	
2005	M	an..3	Qualifiant de la date ou heure ou période	-17 : Date ou heure de livraison prévue
2380	C	an..35	Date ou heure ou période	
2379	C	an..3	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	-102 : SSAAMMJJ

9 – Fin de Message / Interchange

CNT	C	5	Total de contrôle	
Fonction : Indiquer le total de contrôle.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
C270	M		Contrôle	2 : Nombre d'expéditions
6069	M	an..3	Qualifiant de contrôle	
6066	M	n..18	Valeur de contrôle	
6411	N	an..3	Qualifiant de l'unité de mesure	

Exemple : CNT+2 :1' → L'avis d'expédition contient 1 expédition

UNT	M	1	Fin de message	
Fonction : Terminer et vérifier l'achèvement d'un message.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
0074	M	n..6	Nombre de segments dans le message	
0062	M	an..14	Numéro de référence du message	Idem 0062 UNH

Exemple : UNT+17 :1' → Le message contient 17 segments

UNZ	M	1	Fin d'interchange	
Fonction : Terminer et vérifier l'achèvement d'un interchange.				

Donnée	Statut	Format	Libellé	Contenu/Commentaires
0036	M	n..6	Compteur de contrôle d'interchange	
0020	M	an..14	Référence de contrôle de l'interchange	Idem 0020 UNB

Exemple : UNZ+2 :45941 → L'interchange n° 45941 contient 1 message (1 avis d'expédition)