

EANCOM[®] 1997

OSTRPT

Quantités fabriquées - Profil Amont

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

Chapitre I : Introduction

1.1 Statut

Type de message	: OSTRPT
Répertoire de référence	: D.96A
Version EANCOM®	: 002

1.2 Définition

Message par lequel un fournisseur ou son agent transmet le statut d'un ordre. Ce message peut être envoyé en réponse à un message de Demande de statut d'ordre émis par un client ou son agent ou bien, peut être envoyé à intervalle régulier, comme défini dans l'accord d'interchange.

1.3 Principes

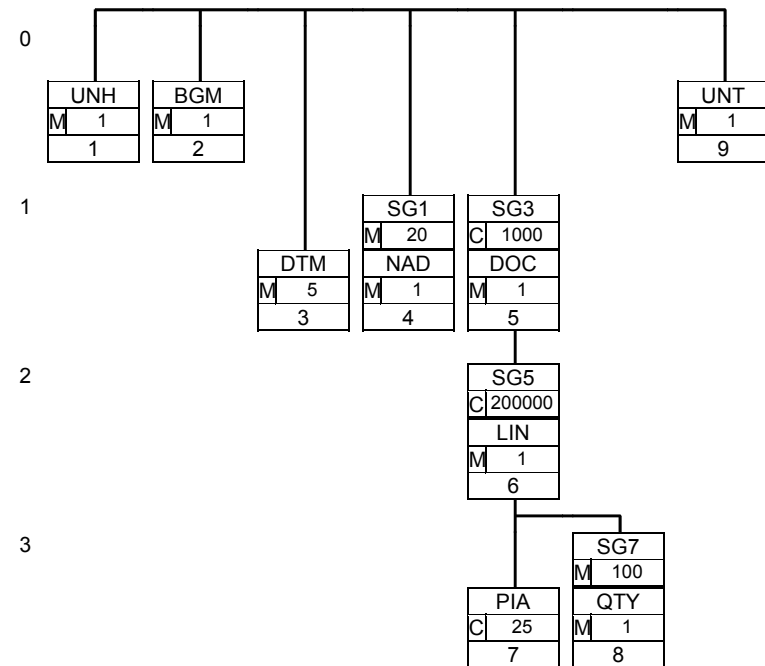
Le message est relatif à :

- un contrat ;
- un appel si la production fait suite à un appel ;
- un ou plusieurs produits du contrat ou de l'appel.

OSTRPT est un message Edifact de statut 0 et par conséquent n'apparaît pas dans le répertoire Edifact. Il est en cours de développement.

Chapitre II : Diagramme

Niveau



Chapitre III : Description des Segments

UNH	M	1	En-tête de message Ce segment est utilisé pour débiter, identifier et spécifier le message.
BGM	M	1	Début du message Ce segment est utilisé pour indiquer le type et la fonction du message et pour transmettre son numéro d'identification.
DTM	M	5	Date ou heure ou période Ce segment est utilisé pour indiquer la date du Statut de l'ordre.
SG1	M	20	NAD-SG2 Un groupe de segments identifiant les partenaires et transmettant les informations qui sont associées aux partenaires.
NAD	M	1	Nom et adresse Ce segment est utilisé pour identifier les partenaires impliqués dans le Statut de l'ordre. L'identification de l'acheteur ou de son agent et du fournisseur ou de son agent est obligatoire dans ce message.
SG3	C	1000	DOC-DTM-SG4-SG5 Un groupe de segments fournissant les informations sur le statut d'un document transmis antérieurement.
DOC	M	1	Informations détaillées sur le document ou message Ce segment est utilisé pour identifier le document pour lequel les informations de statut sont données.
SG5	C	200000	LIN-PIA-IMD-SG6-SG7 Un groupe de segments fournissant les informations sur les lignes du document pour lequel un statut est rapporté.
LIN	M	1	Ligne Ce segment est utilisé pour identifier un produit de l'ordre pour lequel le statut est donné.
PIA	C	25	Identification complémentaire du produit Ce segment est utilisé pour indiquer une identification complémentaire ou alternative de l'article tel que le code article de l'acheteur ou du vendeur.
SG7	M	100	QTY-DTM-LOC-SG8 Un groupe de segments utilisé pour fournir les informations sur les quantités pour la ligne. Lorsque le groupe 5 (groupe LIN) est utilisé pour identifier un produit, alors au minimum une occurrence du groupe de segments 7 doit être incluse dans le message.
QTY	M	1	Quantité Ce segment est utilisé pour spécifier les quantités de la ligne.
UNT	M	1	Fin de message Le segment UNT est un segment UN/EDIFACT obligatoire. Il doit toujours être le dernier segment du message.

CHAPITRE IV : Contenu des segments

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

Notes :

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

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

2. Dans la description du contenu d'un segment, la colonne IDENTIFICATION/DESCRIPTION indique le numéro de l'élément de données (DE) et son nom. La deuxième colonne, nommée EDIFACT, indique le caractère obligatoire ou conditionnel de l'élément de données dans EDIFACT ("M" pour obligatoire, "C" pour conditionnel) et son format.

3. L'information spécifique à EANCOM® est présentée ensuite : colonnes EAN et APPLICATION.
La colonne EAN indique le statut des éléments de données conditionnels (Cf. 3.1 et 3.2 ci-dessous).
La colonne APPLICATION propose des notes concernant l'utilisation des éléments de données et des valeurs de codes (Cf. 4 ci-dessous).

IDENTIFICATION/DESCRIPTION	EDIFACT	EAN	APPLICATION

↑	↑	↑	↑	↑	↑
Numéro de l'élément de données	Nom de l'élément de données	Statut EDIFACT obligatoire ou conditionnel	Format et longueur	Statut EANCOM®	Notes et valeurs de code

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

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

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

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

4 Des statuts sont attribués aux données codées :

- usage restreint La valeur du code est précédée du signe *. Le(s) code(s) présenté(s) est (sont) le(s) seul(s) disponible(s) pour l'utilisation dans cet élément de données spécifique, dans ce segment et dans ce message.
- usage ouvert L'utilisation est libre. Les codes disponibles sont listés dans le répertoire des données (partie III du manuel) et toutes les valeurs peuvent être utilisées. Les données ne sont précédées d'aucune indication. Les codes indiqués le sont à titre d'exemple ; la zone peut également comprendre une note explicative sur l'élément de données.

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

6. Dans le message INVOIC (facture) et pour les besoins de la dématérialisation en France, les éléments de données peuvent être marqués "D" ou "d".

"D" signifie que l'élément de données doit impérativement être utilisé pour répondre aux contraintes légales

"d" signifie que l'élément de données n'est pas obligatoire dans l'absolu mais doit être utilisé dans les cas spécifiés par les notes du segment.

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

7. Le signe "+" indique que le code qui suit est un nouveau code dans la version EANCOM® 1997.

Le signe "#" indique que le code qui suit a été rajouté depuis la publication officielle d'EANCOM® 1997.

Le signe "@" indique un remplacement de code (exemple : code EDIFACT remplaçant 1 code EAN).

UNH - M 1 - En-tête de message				
Fonction : Débuter, identifier et spécifier un message.				
Numéro de segment : 1				
	EDIFACT	EAN	*	Description
0062 Numéro de référence du message	M an..14	M		Référence unique du message donnée par l'émetteur. Séquence de numérotation des messages dans l'interchange. La donnée élémentaire 0062 dans l'UNT doit être exactement la même.
S009 Identifiant du message	M	M		
0065 Identification type de message	M an..6	M	*	OSTRPT = Statut de l'ordre (code EAN)
0052 Numéro de la version du message	M an..3	M	*	D = Répertoire de travail (draft)
0054 Numéro d'édition	M an..3	M	*	96A = Version 96A
0051 Agence de contrôle	M an..2	M	*	EN = EAN International
0057 Code attribué par l'association	C an..6	R	*	EAN002 = Numéro de version EAN
0068 Référence commune d'accès	C an..35	N		
S010 Statut de transfert	C	N		
0070 Numéro de séquence de transferts de message	M n..2			
0073 Premier ou dernier transfert	C a1			
<u>Notes :</u> Ce segment est utilisé pour débiter, identifier et spécifier le message. DE 0065, 0052 et 0054 : indiquent que le message est un Statut de l'ordre UNSM basé sur le répertoire D.96A. DE 0051 : indique que l'agence responsable du message est EAN (code EN), le message étant en cours de développement (statut 0) dans les procédures EDIFACT. DE 0057 : indique que le message est la version 002 du message UNSM Statut de l'ordre dans le manuel EANCOM®. Exemple : UNH+1+OSTRPT:D:96A:EN:EAN002' Statut de l'ordre de répertoire D.96A, version 002 du Manuel EANCOM®, portant la référence 1 dans l'interchange.				

BGM - M 1 - Début du message				
Fonction : Indiquer le type et la fonction d'un message et en transmettre le numéro d'identification.				
Numéro de segment : 2				
	EDIFACT	EAN	*	Description
C002 Nom du document ou message	C	R		
1001 Nom du document ou message (en code)	C an..3	R	*	93E = Statut de l'ordre (code EAN)
1131 Qualifiant de la liste de codes	C an..3	N		
3055 Organisme responsable de la liste de codes (en code)	C an..3	R	*	9 = EAN
1000 Nom du document ou message	C an..35	O		
1004 Numéro du document ou message	C an..35	R		Numéro de Statut de l'ordre donné par l'émetteur du document
1225 Fonction du message (en code)	C an..3	R	*	9 = Original
4343 Type de réponse (en code)	C an..3	N		
<u>Notes :</u> Ce segment est utilisé pour indiquer le type et la fonction du message et pour transmettre son numéro d'identification. Toutes les références en dehors du numéro du Statut de l'ordre seront indiquées dans le segment RFF. Le numéro du Statut de l'ordre est indiqué dans DE 1004. DE 1001 : le code 93E est un code temporaire défini par Ean International, et en tant que tel, il doit être suivi de la valeur 9 dans la donnée 3055. DE 1004 : il est recommandé de limiter le numéro de document à une longueur maximum de 17 caractères. DE 1225 : le code de la fonction du message est un élément très important dans le message. Il s'applique à l'ensemble des données transmises. Le code à utiliser dans le Statut de l'ordre est : 9 = Original - Une indication pour le destinataire que le Statut de l'ordre est un original. Exemple : BGM+93E::9+PS841+9' Statut de l'ordre original, numéro PS841.				

DTM - M 5 - Date ou heure ou période				
Fonction : Indiquer une date et/ou une heure ou une période.				
Numéro de segment : 3				
		EDIFACT	EAN	* Description
C507	Date ou heure ou période	M	M	
2005	Qualifiant de la date ou heure ou période	M an..3	M	* 137 = Date/heure du document/message
2380	Date ou heure ou période	C an..35	R	Date du statut
2379	Qualifiant du format de la date ou heure ou période	C an..3	R	102 = SSAAMMJJ
<u>Notes :</u> Ce segment est utilisé pour indiquer la date du Statut de l'ordre. DE 2005 : la date (et l'heure) du document est obligatoire dans le Statut de l'ordre (code 137). Exemple : DTM+137:19971008:102' Date du document : 8 octobre 1997.				

SG1 - M		20 - NAD-SG2		
NAD - M		1 - Nom et adresse		
Fonction	:	Indiquer le nom et/ou l'adresse et la fonction de l'intervenant, soit par la composite C082 seule et/ou, sous forme structurée, par la composite C080 jusqu'à la donnée 3207.		
Numéro de segment	:	4		
		EDIFACT	EAN	* Description
3035	Qualifiant de l'intervenant	M an..3	M	BY = Acheteur SU = Fournisseur
C082	Identification de l'intervenant	C	A	Code lieu-fonction EAN - Format n13 9 = EAN
3039	Identification de l'intervenant	M an..35	M	
1131	Qualifiant de la liste de codes	C an..3	N	
3055	Organisme responsable de la liste de codes (en code)	C an..3	R	
C058	Nom et adresse	C	N	
3124	Ligne du nom et de l'adresse	M an..35		
3124	Ligne du nom et de l'adresse	C an..35		
3124	Ligne du nom et de l'adresse	C an..35		
3124	Ligne du nom et de l'adresse	C an..35		
3124	Ligne du nom et de l'adresse	C an..35		
C080	Nom de l'intervenant	C	D	
3036	Nom de l'intervenant	M an..35	M	
3036	Nom de l'intervenant	C an..35	O	
3036	Nom de l'intervenant	C an..35	O	
3036	Nom de l'intervenant	C an..35	O	
3036	Nom de l'intervenant	C an..35	O	
3045	Format du nom de l'intervenant (en code)	C an..3	O	
C059	Rue	C	D	
3042	Rue et numéro ou boîte postale	M an..35	M	
3042	Rue et numéro ou boîte postale	C an..35	O	
3042	Rue et numéro ou boîte postale	C an..35	O	
3042	Rue et numéro ou boîte postale	C an..35	O	
3164	Nom de la localité	C an..35	D	
3229	Identification de la division territoriale	C an..9	D	
3251	Code postal	C an..9	D	
3207	Pays (en code)	C an..3	D	
Notes :				
Ce segment est utilisé pour identifier les partenaires impliqués dans le Statut de l'ordre. L'identification de				

SG1	- M	20	- NAD-SG2
NAD	- M	1	- Nom et adresse
Fonction	:	Indiquer le nom et/ou l'adresse et la fonction de l'intervenant, soit par la composite C082 seule et/ou, sous forme structurée, par la composite C080 jusqu'à la donnée 3207.	
Numéro de segment	:	4	
l'acheteur ou de son agent et du fournisseur ou de son agent est obligatoire dans ce message.			
DE 3039 : pour l'identification des partenaires, il est recommandé d'utiliser les codes lieux-fonctions EAN.			
Exemples :			
NAD+BY+5412345123453::9'			
Acheteur identifié par le code lieu-fonction EAN 5412345123453.			
NAD+SU+5411111123451::9'			
Fournisseur identifié par le code lieu-fonction EAN 5411111123451.			

SG3 - C 1000 - DOC-DTM-SG4-SG5				
DOC - M 1 - Informations détaillées sur le document ou message				
Fonction : Identifier les documents, qu'ils soient imprimés, transférés électroniquement, ou référencés comme indiqué dans la description du message et le cas échéant, le type de transaction qui résultera de ce message.				
Numéro de segment : 5				
	EDIFACT	EAN	*	Description
C002 Nom du document ou message	M	M		
1001 Nom du document ou message (en code)	C an..3	R		226 = Appel sur commande ouverte 315 = Contrat
1131 Qualifiant de la liste de codes	C an..3	N		
3055 Organisme responsable de la liste de codes (en code)	C an..3	N		
1000 Nom du document ou message	C an..35	N		
C503 Informations détaillées sur le document ou message	C	R		
1004 Numéro du document ou message	C an..35	R		Numéro d'appel ou numéro de contrat auquel le Statut fait suite
1373 Statut du document ou message (en code)	C an..3	N		
1366 Source du document ou message	C an..35	N		
3453 Langue (en code)	C an..3	N		
3153 Identifiant du mode de communication (en code)	C an..3	N		
1220 Nombre d'exemplaires demandés pour le document	C n..2	N		
1218 Nombre d'originaux demandés pour le document	C n..2	N		
<u>Notes :</u> Ce segment est utilisé pour identifier le document pour lequel les informations de statut sont données. Exemple : DOC+226+OR877-22' Appel sur commande ouverte numéro OR877-22.				

SG3 - C 1000 - DOC-DTM-SG4-SG5				
SG5 - C 200000 - LIN-PIA-IMD-SG6-SG7				
LIN - M 1 - Ligne				
Fonction : Identifier une ligne et sa configuration.				
Numéro de segment : 6				
	EDIFACT	EAN	*	Description
1082 Numéro de ligne	C n..6	O		Numéro séquentiel de ligne généré automatiquement par le système informatique
1229 Demande d'intervention ou de notification (en code)	C an..3	N		
C212 Numéro d'identification de l'objet	C	D		Format n..14 : EAN-8, UPC-A, EAN-13, ou EAN-14 * EN = EAN (Association internationale de codification des articles) UP = UPC (Universal product code)
7140 Code de l'objet	C an..35	R		
7143 Type de code de l'objet (en code)	C an..3	R	*	
1131 Qualifiant de la liste de codes	C an..3	N		
3055 Organisme responsable de la liste de codes (en code)	C an..3	O		
C829 Informations de sous-ligne	C	D		
5495 Indicateur de sous-ligne (en code)	C an..3	R		
1082 Numéro de ligne	C n..6	R		
1222 Niveau de configuration	C n..2	N		
7083 Configuration (en code)	C an..3	D		
Notes : Ce segment est utilisé pour identifier un produit de l'ordre pour lequel le statut est donné. DE C212 : dans une application EAN, cette composite n'est utilisée qu'avec les codes EAN/UPC. L'indication d'autres codes (par exemple un code interne) se fera au niveau du segment PIA et cette composite ne sera pas utilisée. Exemple : LIN+1++4000862141404:EN' Ligne n° 1, article ayant un code EAN : 4000862141404.				

SG3 - C 1000 - DOC-DTM-SG4-SG5				
SG5 - C 200000 - LIN-PIA-IMD-SG6-SG7				
PIA - C 25 - Identification complémentaire du produit				
Fonction : Indiquer des codes complémentaires d'identification ou de remplacement d'un article.				
Numéro de segment : 7				
	EDIFACT	EAN	*	Description
4347 Qualifiant de la fonction identification du produit (en code)	M an..3	M	*	1 = Identification complémentaire 5 = Identification article
C212 Numéro d'identification de l'objet	M	M		Code ou numéro AA = Numéro de version d'un produit BP = Numéro de pièce attribuée par l'acheteur SA = Numéro d'article du fournisseur
7140 Code de l'objet	C an..35	R		
7143 Type de code de l'objet (en code)	C an..3	R		
1131 Qualifiant de la liste de codes	C an..3	N		
3055 Organisme responsable de la liste de codes (en code)	C an..3	O		
C212 Numéro d'identification de l'objet	C	O		
7140 Code de l'objet	C an..35	R		
7143 Type de code de l'objet (en code)	C an..3	R		
1131 Qualifiant de la liste de codes	C an..3	N		
3055 Organisme responsable de la liste de codes (en code)	C an..3	O		
C212 Numéro d'identification de l'objet	C	O		
7140 Code de l'objet	C an..35	R		
7143 Type de code de l'objet (en code)	C an..3	R		
1131 Qualifiant de la liste de codes	C an..3	N		
3055 Organisme responsable de la liste de codes (en code)	C an..3	O		
C212 Numéro d'identification de l'objet	C	O		
7140 Code de l'objet	C an..35	R		
7143 Type de code de l'objet (en code)	C an..3	R		
1131 Qualifiant de la liste de codes	C an..3	N		
3055 Organisme responsable de la liste de codes (en code)	C an..3	O		
C212 Numéro d'identification de l'objet	C	O		
7140 Code de l'objet	C an..35	R		
7143 Type de code de l'objet (en code)	C an..3	R		

SG3 - C 1000 - DOC-DTM-SG4-SG5				
SG5 - C 200000 - LIN-PIA-IMD-SG6-SG7				
PIA - C 25 - Identification complémentaire du produit				
Fonction : Indiquer des codes complémentaires d'identification ou de remplacement d'un article.				
Numéro de segment : 7				
	EDIFACT	EAN	*	Description
1131 Qualifiant de la liste de codes	C an..3	N		
3055 Organisme responsable de la liste de codes (en code)	C an..3	O		
<u>Notes :</u> Ce segment est utilisé pour indiquer une identification complémentaire ou alternative de l'article tel que le code article de l'acheteur ou du vendeur. DE 4347 : la fonction codée de l'identification suit les règles d'utilisation suivantes : 1 = Identification complémentaire Permet une identification complémentaire de l'article identifié dans le segment LIN. L'identification complémentaire consiste en un supplément d'identification qui complète le code article utilisé dans le segment LIN, par exemple la variante d'impression. 5 = Identification produit Permet d'indiquer une identification de l'article qui a une importance ou une signification équivalente au code figurant dans le segment LIN, par exemple les codes internes du fournisseur ou de l'acheteur. Expression de la variante d'impression : - DE 4347 : prend la valeur 1 - DE 7140 : indique la variante d'impression - DE 7143 : AA Expression d'un code interne : - DE 4347 : prend la valeur 5 - DE 7140 : indique le code interne de l'article - DE 7143 : prend la valeur SA ou BP Exemples : PIA+1+1234:AA' Variante d'impression : 1234. PIA+5+2209953C001L:SA' Code interne du fournisseur 2209953C001L.				

SG3	- C	1000	-	DOC-DTM-SG4-SG5
SG5	- C	200000	-	LIN-PIA-IMD-SG6-SG7
SG7	- M	100	-	QTY-DTM-LOC-SG8
QTY - M 1 - Quantité				
Fonction : Indiquer une quantité.				
Numéro de segment : 8				
		EDIFACT	EAN	* Description
C186	Informations détaillées sur la quantité		M	M
6063	Qualifiant de quantité	M an..3	M	21 = Quantité commandée 92E = Quantité produite (code EAN)
6060	Quantité	M n..15	M	Quantité
6411	Qualifiant de l'unité de mesure	C an..3	D	
<u>Notes :</u>				
Ce segment est utilisé pour spécifier les quantités de la ligne.				
DE 6063 :				
Le code 21 sera utilisé pour indiquer la quantité appelée pour l'ordre identifié dans la segment DOC.				
Le code 92E (EANCOM®97) sera utilisé pour indiquer la quantité fabriquée pour l'ordre identifié dans le segment DOC.				
Exemple :				
QTY+92E:12584'				
Quantité fabriquée : 12 584.				

UNT - M 1 - Fin de message				
Fonction : Terminer et contrôler l'intégrité d'un message.				
Numéro de segment : 9				
	EDIFACT	EAN	*	Description
0074 Nombre de segments dans le message	M n..6	M		Nombre total de segments du message.
0062 Numéro de référence du message	M an..14	M		Numéro de message (doit être identique à celui qui figure dans le segment UNH).
<u>Notes</u> :				
Le segment UNT est un segment UN/EDIFACT obligatoire. Il doit toujours être le dernier segment du message.				
Exemple :				
UNT+84+1'				
Message de 84 segments portant la référence 1.				