



**Nachrichtendefinition  
ORDERS - Bestellung  
FASHION - Austria  
EANCOM 2002 (Syntax 3)  
Version 1.1**

---

Message Type:       ORDERS  
Message Version:    010(EANCOM)  
Responsible Agency: GS1-Austria  
Directory Name:     EDIFACT  
Directory Version:   D.01.B

---

## Änderungen zur Version 1.0:

Segmentgruppe/Segment	Datenelement	alter Wert	neuer Wert	Anmerkung
SG5/CTA				CTA Segment zur Abbildung einer Abteilung, die als Ansprechpartner dient (darf nur in Verbindung mit dem NAD+UC Segment verwendet werden) <b>hinzugefügt.</b>

## Einleitung

Diese Anwendungsempfehlung beschreibt die **elektronische Bestellung (ORDERS)**, wie sie von der Initiative **FASHION - Austria** definiert wurde.

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass diese Dokumentation nicht die komplette Originalbeschreibung der entsprechenden Kapitel und weitere relevante Hinweise der EANCOM<sup>®</sup> 2002-Dokumentation ersetzt. Es handelt sich vielmehr um eine Beschreibung der zu verwendenden Segmente, Datenelemente und Codes für eine spezielle Aufgabenstellung.

Die vorliegende Dokumentation wurde von der GS1 Austria erstellt. Jegliche Haftungsansprüche gegenüber der GS1 Austria sind ausgeschlossen. Die Inhalte der Nachrichtenbeschreibung unterliegen dem Copyright der GS1 Austria und dürfen auch auszugsweise nur mit schriftlicher Genehmigung der GS1 Austria vervielfältigt oder an Dritte weitergegeben werden.

## Aufbau der Nachrichtenbeschreibung

1. Nachrichtenstruktur
2. Business Terms
3. Segmentbeschreibung

## Nachrichtenstruktur (Message Structure Chart)

Die Nachrichtenstruktur (Message Structure Chart) ist eine sequentielle Auflistung, die den Nachrichtentyp in der Reihenfolge anzeigt, in der die Daten für die Übertragung formatiert werden müssen.

Die Nachrichtenstruktur sollte immer von oben nach unten und von links nach rechts gelesen werden.

## Beispiel einer Nachrichtenstruktur:

Diese Linien zeigen die Struktur einer Segmentgruppe in der Nachricht. Ist eine Segmentgruppe Bestandteil einer anderen Segmentgruppe, sind weitere Linien vorhanden.

Angabe des Segmentbezeichners in der Reihenfolge, in der er in der Nachricht vorkommt.

EDIFACT-Status des Segments. EDIFACT-Stati "M" (Muss) müssen in der Nachricht enthalten sein. EDIFACT-Stati "C" (Kann, Conditionally) werden in der Verantwortung des Anwenders in die Nachricht eingefügt.

Kennzeichnung von Segmenten, die in EANCOM® 2002 neu sind.

EDIFACT-Segmentname

EDIFACT-Segmentgruppenname

Angabe wie oft das Segment an dieser Stelle in der Nachricht verwendet werden darf (z. B. "C 10" bedeutet, dass das Segment zwischen 0 und 10-mal verwendet werden kann; "M 10" bedeutet, dass das Segment mindestens einmal verwendet werden muss und bis zu 10-mal verwendet werden darf).

Laufende Nummer des Segments innerhalb eines EANCOM®-Nachrichtentyps.

Neue Struktur der Nachricht (z. B. Segmentgruppe verschoben)

Angabe des Abschnitts in einer Nachricht

<b>Kopf-Teil</b>				
UNH	1	M	1	NACHRICHTEN-KOPFSEGMENT
BGM	2	M	1	Beginn der Nachricht
DTM	3	+	1	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
SG1		C	10	RFF-DTM
RFF	4	M	1	Referenzangaben
DTM	5	C	10	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
<b>Positions-Teil</b>				
SG2		C	100	FTX-SG3
FTX	6	M	1	Freier Text
SG3		C	100	NAD-SG4
NAD	7	M	1	Name und Anschrift
SG4	*	C	5	CTA-COM
CTA	8	M	1	Ansprechpartner
COM	9	C	5	Kommunikationsverbindung
<b>Summen-Teil</b>				
UNT	10	M	1	NACHRICHTEN-ENDESEGMENT

## Business Terms

Die Business Terms Tabelle bietet einen schnellen Überblick über die definierten Felder und deren Zuordnung zu Segmenten innerhalb der jeweiligen EANCOM-Nachricht.

Spalte	Inhalt
<b>Feldname</b>	Kurzbezeichnung des Datenfeldes
<b>Beschreibung</b>	nähere Erläuterungen, Begriffsbestimmungen zum Datenfeld
<b>Status</b>	M = Muss-Feld (verpflichtender Teil der Nachricht) K = Kann-Feld (kann in Abstimmung mit dem EDI-Partner verwendet werden)
<b>Format</b>	A/N = alphanumerisch N = numerisch mit Angabe der Vor- und Nachkommastellen z. B.: N 3+2 bedeutet 3 Vor- und 2 Nachkommastellen D = Datum-Uhrzeit: D2 = WW D8 = JJJJMMTT D12 = JJJJMMTTHHMM D24 = JJJJMMTTHHMMJJJJMMTTHHMM
<b>Segment</b>	Name des Segments, in welches dieses Feld einzustellen ist
<b>Datenelement</b>	Name des Datenelements, in welches dieses Feld einzustellen ist

## Segmentbeschreibung

Die Segmentbeschreibung legt die Verwendung der Segmente im Detail fest. Der Kopfteil der Segmentbeschreibung beinhaltet die gleichen Informationen pro Segment wie die Nachrichtenstruktur. (Segmentname, Status, Wiederholhäufigkeit, Segmentnummer).

Für die anschließenden Felder gilt:

Spalte	Inhalt
<b>Datenelement/Datenelementgruppe</b>	4-stellige numerische Kennung und Name (gemäß EDIFACT)
<b>EDIFACT</b>	<p>Status gemäß EDIFACT</p> <p>M Mandatory</p> <p>C Conditional</p> <p>Format gemäß EDIFACT</p> <p>a alphabetische Zeichen</p> <p>n numerische Zeichen</p> <p>an alphanumerische Zeichen</p> <p>a3 3 alphabetische Zeichen fester Länge</p> <p>n3 3 numerische Zeichen fester Länge</p> <p>an3 3 alphanumerische Zeichen fester Länge</p> <p>a..3 bis zu 3 alphabetische Zeichen</p> <p>n..3 bis zu 3 numerische Zeichen</p> <p>an..3 bis zu 3 alphanumerische Zeichen</p> <p>Die Felder Status und Format sind als Information angeführt.</p>
<b>ANW (Anwendung)</b>	<p>Legt den Status einzelner Datenelementgruppen/Datenelemente fest</p> <p>M = Muss-Feld (verpflichtender Teil der Nachricht)</p> <p>R = Muss-Feld (verpflichtender Teil der Nachricht)</p> <p>D = Abhängig (Gibt an, daß der Gebrauch dieses Elements von bestimmten Bedingungen abhängt, die in entsprechenden Hinweisen beschrieben sind.)</p> <p>O = Optional (Gibt an, dass der Gebrauch dieses Elements optional ist und die Verwendung dem Ermessen des Anwenders unterliegt; muss mit dem EDI-Partner abgesprochen werden)</p> <p>N = Nicht verwendet (Gibt an, dass dieses Element nicht verwendet wird; bei Gruppendatenelementen wird nur bei diesen der Status angegeben, dieser gilt für alle darin enthaltenen Datenelemente)</p>
<b>* (Restricted)</b>	Ein (*) in dieser Spalte bedeutet, dass EANCOM bei diesem Feld nur bestimmte Codewerte zulässt (nur zur Information)
<b>Beschreibung</b>	Zusätzliche Information zu diesem Element. Es sind hier zulässige Qualifier angeführt.

## Nachrichtenstruktur

**Bestellung**

<b>UNH</b>	1	<b>M</b>	1	Nachrichten-Kopfsegment
<b>BGM</b>	2	<b>M</b>	1	Beginn der Nachricht
<b>DTM</b>	3	<b>M</b>	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
<b>FTX</b>	4	<b>C</b>	1	Freier Text
<b>SG2</b>		<b>M</b>	7	NAD-SG3-SG5
<b>NAD</b>	5	<b>M</b>	1	Name und Anschrift
<b>SG3</b>		<b>C</b>	1	RFF
<b>RFF</b>	6	<b>M</b>	1	Referenzangaben
<b>SG5</b>		<b>C</b>	1	CTA
<b>CTA</b>	7	<b>M</b>	1	Ansprechpartner
<b>SG7</b>		<b>C</b>	1	CUX
<b>CUX</b>	8	<b>M</b>	1	Währungsangaben
<b>SG28</b>		<b>M</b>	200000	LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-SG32-SG33
<b>LIN</b>	9	<b>M</b>	1	Positionsdaten
<b>PIA</b>	10	<b>C</b>	2	Zusätzliche Produktidentifikation
<b>IMD</b>	11	<b>C</b>	2	Produkt-/Leistungsbeschreibung
<b>QTY</b>	12	<b>M</b>	1	Menge
<b>DTM</b>	13	<b>C</b>	2	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
<b>SG32</b>		<b>C</b>	7	PRI-CUX
<b>PRI</b>	14	<b>M</b>	1	Preisangaben
<b>CUX</b>	15	<b>C</b>	1	Währungsangaben
<b>SG33</b>		<b>C</b>	1	RFF
<b>RFF</b>	16	<b>M</b>	1	Referenzangaben
<b>UNS</b>	17	<b>M</b>	1	Abschnitts-Kontrollsegment
<b>UNT</b>	18	<b>M</b>	1	Nachrichten-Endesegment

## BUSINESS TERMS

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment		Datenelement		
Nachrichtentyp		M	A/N 3	BGM		C002	1001	Dokumentenname, Code
Kennzeichen für Vor- bzw. Nachorder		K	A/N 35	BGM		C002	1000	Dokumentenname
Bestellnummer	vom Käufer vergeben	M	A/N 16	BGM		C106	1004	Dokumentennummer
Nachrichtenstatus		M	A/N 3	BGM			1225	Nachrichtenfunktion, Code
Bestelldatum		M	D 8	DTM		C507	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann
Lieferdatum	frühestes, spätestes, gefordert	K	D 8	DTM		C507	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann
Freitext	Beschaffungsinformation	K	A/N 256	FTX		C108	4440	Freier Text
Käufer	GLN	M	N 13	SG2	NAD	C082	3039	Beteiligter, Identifikation
Lieferant	GLN	M	N 13	SG2	NAD	C082	3039	Beteiligter, Identifikation
Lieferanschrift	GLN, wenn keine GLN, Name und Anschrift in Freitext	K	N 13	SG2	NAD	C082	3039	Beteiligter, Identifikation
Endverbraucher	GLN, nur wenn abweichend von der Lieferanschrift Wenn keine GLN, dann Name und Anschrift in Freitext	K	N 13	SG2	NAD	C082	3039	Beteiligter, Identifikation
Besteller	GLN, nur wenn abweichend vom Käufer	K	N 13	SG2	NAD	C082	3039	Beteiligter, Identifikation
Rechnungsempfänger	GLN, nur wenn abweichend vom Käufer	K	N 13	SG2	NAD	C082	3039	Beteiligter, Identifikation
Warenendempfänger	GLN, nur wenn abweichend von der Lieferanschrift(Cross-Docking)	K	N 13	SG2	NAD	C082	3039	Beteiligter, Identifikation

## BUSINESS TERMS

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment		Datenelement		
Interne Lieferantenummer	in Verbindung mit Lieferanschrift	K	A/N 20	SG3	RFF	C506	1154	Referenz, Identifikation
Abteilung	Identifikation der Empfänger-Abteilung nur in Verbindung mit dem NAD+UC Segment	K	A/N 17	SG5	CTA	C056	3413	Abteilung oder Bearbeiter, Code
Währung		K	A/N 3	SG7	CUX	C504	6345	Währung, Code
Positionsnummer		M	N 6	SG28	LIN		1082	Positionsnummer
Artikelnummer	EAN	M	N 14	SG28	LIN	C212	7140	Produkt-/Leistungsnummer
Interne Nummer des Händlers		K	A/N 35	SG28	PIA	C212	7140	Produkt-/Leistungsnummer
Interne Nummer des Lieferanten		K	A/N 35	SG28	PIA	C212	7140	Produkt-/Leistungsnummer
Farbe bzw. Größe		K	A/N 17	SG28	IMD	C273	7009	Produkt-/Leistungsbeschreibung, C
Menge	bestellte Menge, bezogen auf EAN	M	N 7+3	SG28	QTY	C186	6060	Menge
Lieferdatum für die aktuelle Position	frühestes, spätestes, gefordert	K	D 8	SG28	DTM	C507	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann
Verkaufspreis		K	N 7+3	SG32	PRI	C509	5118	Preis, Betrag
Nettopreis		K	N 7+3	SG32	PRI	C509	5118	Preis, Betrag
Bruttopreis		K	N 7+3	SG32	PRI	C509	5118	Preis, Betrag
Währung	in Verbindung mit Verkaufspreis	K	A/N 3	SG32	CUX	C504	6345	Währung, Code

**BUSINESS TERMS**

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment	Datenelement
(End) Kundenkartennummer		K	A/N 70	SG33 RFF	C506 1154 Referenz, Identifikation

UNH - M					1 - Nachrichten-Kopfsegment					
Funktion					:	Dient dazu, eine Nachricht zu eröffnen, sie zu identifizieren und zu beschreiben.				
Segmentnummer					:	1				
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung					
<b>0062</b>	<b>Nachrichten-Referenznummer</b>	M an..14	<b>M</b>		Eindeutige Nachrichtenreferenz des Senders. Laufende Nummer der Nachrichten im Datenaustausch. Identisch mit DE 0062 im UNT. Vergeben vom Sender.					
<b>S009</b>	<b>Nachrichten-Kennung</b>	M	<b>M</b>							
0065	Nachrichtentyp-Kennung	M an..6	<b>M</b>	*	ORDERS = Bestellung					
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps	M an..3	<b>M</b>	*	D = Entwurfs-Version					
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps	M an..3	<b>M</b>	*	01B = Ausgabe 2001 - B					
0051	Verwaltende Organisation	M an..2	<b>M</b>	*	UN = UN/CEFACT					
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation	C an..6	<b>R</b>	*	EAN010 = EAN Versionsnummer (EAN-Code)					
<b>0068</b>	<b>Allgemeine Zuordnungs-Referenz</b>	C an..35	<b>N</b>							
<b>S010</b>	<b>Status der Übermittlung</b>	C	<b>N</b>							
0070	Übermittlungsfolgenummer	M n..2								
0073	Erste und letzte Übermittlung	C a1								
<u>Anmerkung zum Segment</u>										
Beispiel:										
UNH+ME000001+ORDERS:D:01B:UN:EAN010'										

BGM - M		1 - Beginn der Nachricht		
Funktion :		Zur Anzeige der Art und Funktion einer Nachricht und zur Übermittlung der Identifikationsnummer.		
Segmentnummer :		2		
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C002 Dokumenten-/Nachrichtename</b>	C	<b>R</b>		
1001 Dokumentenname, Code	C an..3	<b>R</b>	*	220 = Bestellung/Auftrag 22E = Vom Hersteller erstellte Bestellung (EAN-Code) 402 = Cross Docking Bestellung
1131 Codeliste, Code	C an..17	<b>N</b>		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>D</b>	*	9 = EAN (International Article Numbering Association)
1000 Dokumentenname	C an..35	<b>O</b>	*	VOR = Vororder NACH = Nachorder
<b>C106 Dokumenten-/Nachrichten-Identifikation</b>	C	<b>R</b>		
1004 Dokumentennummer	C an..35	<b>R</b>		Nummer der Bestellung; vergeben vom Sender des Dokuments.
1056 Versionsnummer	C an..9	<b>N</b>		
1060 Revisionsnummer	C an..6	<b>N</b>		
<b>1225 Nachrichtenfunktion, Code</b>	C an..3	<b>R</b>	*	9 = Original 31 = Kopie
<b>4343 Art der Antwort, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Nachrichtentyp - Bestellung (DE1001 = 220); Mussfeld *); A/N 3 BGM+220+3574+9'				
- Nachrichtentyp - CRP Bestellung (DE1001 = 22E); Mussfeld *); A/N 3; Achtung: diese Bestellung fließt von der Industrie zum Handel BGM+22E::9+3576+9'				
- Nachrichtentyp - Cross-Docking-Bestellung (DE1001 = 402); Mussfeld *); A/N 3; siehe dazu auch das NAD-Segment BGM+402+3575+9'				
- Bestellnummer (DE1004); Mussfeld; A/N 16 - Codes für Vor- bzw. Nachorder (DE1000 = VOR oder NACH); Kannfeld; BGM+220:::VOR+3574+9'				
*) Einer dieser Nachrichtentypen (mit der Bestellnummer) muss eingestellt werden.				
Anmerkung: DE 3055 - Dieses Datenelement darf nur benutzt werden, wenn DE 1001 einen EAN/GS1 Code enthält.				

DTM - M                    3 - Datum/Uhrzeit/Zeitspanne					
Funktion                    :                    Zur Angabe eines Datums und/oder einer Uhrzeit oder einer Zeitspanne.					
Segmentnummer        :                    3					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C507</b>	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne</b>	M	<b>M</b>		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	2 = Liefertermin (-datum/-zeit) gefordert 137 = Dokumenten/Nachrichten Datum/Zeit 63 = Lieferdatum/-zeit, spätestes 64 = Lieferdatum/-zeit, frühestes
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	<b>R</b>		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	<b>R</b>	*	102 = JJJJMMTT
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
- Bestelldatum (DE2005 = 137); Mussfeld; D 8 DTM+137:20110301:102'					
- Lieferdatum/Uhrzeit (DE2005 = 2); Kannfeld; D 8 DTM+2:20110302:102'					
- Lieferdatum, frühestes (DE2005 = 64); Kannfeld; D 8 DTM+64:20050712:102'					
- Lieferdatum, spätestes (DE 2005 = 63); Kannfeld; D 8 DTM+63:20050715:102'					
ANMERKUNG I: Für die Verwendung des Lieferdatums gilt folgendes: - nur Qualifier 2 oder - Qualifier 64 und 63 gemeinsam oder - nur Qualifier 64 oder - nur Qualifier 63					

FTX - C 1 - Freier Text					
Funktion : Zur Angabe von unformatiertem oder codiertem Text.					
Segmentnummer : 4					
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung	
<b>4451 Textbezug, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	PUR = Beschaffungsinformation	
<b>4453 Textfunktion, Code</b>	C an..3	<b>N</b>			
<b>C107 Text-Referenz</b>	C	<b>N</b>			
4441 Freier Text, Code	M an..17				
1131 Codeliste, Code	C an..17				
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3				
<b>C108 Text</b>	C	<b>R</b>			
4440 Freier Text	M an..512	<b>M</b>			
4440 Freier Text	C an..512	<b>N</b>			
4440 Freier Text	C an..512	<b>N</b>			
4440 Freier Text	C an..512	<b>N</b>			
4440 Freier Text	C an..512	<b>N</b>			
<b>3453 Sprachename, Code</b>	C an..3	<b>N</b>			
<b>4447 Textformat, Code</b>	C an..3	<b>N</b>			
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
- Freitext/Beschaffungsinformation (DE4440); Kannfeld; A/N 256 FTX+PUR+++FREIE BESCHAFFUNGSINFORMATION'					

SG2 - M	7 - NAD-SG3-SG5			
NAD - M	1 - Name und Anschrift			
Funktion :	Zur Angabe von Name und Anschrift, sowie Funktion eines Partners, entweder nur als Code durch C082 oder (gegebenenfalls auch zusätzlich) unstrukturiert durch C058 bzw. strukturiert durch C080 bis 3207.			
Segmentnummer :	5			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>3035 Beteiligter, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	BY = Käufer DP = Lieferanschrift IV = Rechnungsempfänger OB = Bestellt von SU = Lieferant UD = Endverbraucher UC = Endempfänger
<b>C082 Identifikation des Beteiligten</b>	C	<b>D</b>		
3039 Beteiligter, Identifikation	M an..35	<b>R</b>		GLN - Format n13
1131 Codeliste, Code	C an..17	<b>N</b>		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>R</b>	*	9 = EAN (International Article Numbering Association)
<b>C058 Name und Anschrift</b>	C	<b>N</b>		
3124 Zeile für Name und Anschrift	M an..35			
3124 Zeile für Name und Anschrift	C an..35			
3124 Zeile für Name und Anschrift	C an..35			
3124 Zeile für Name und Anschrift	C an..35			
3124 Zeile für Name und Anschrift	C an..35			
<b>C080 Name des Beteiligten</b>	C	<b>D</b>		
3036 Beteiligter	M an..35	<b>M</b>		
3036 Beteiligter	C an..35	<b>O</b>		
3036 Beteiligter	C an..35	<b>O</b>		
3036 Beteiligter	C an..35	<b>N</b>		
3036 Beteiligter	C an..35	<b>N</b>		
3045 Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an..3	<b>N</b>		
<b>C059 Straße</b>	C	<b>D</b>		
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	M an..35	<b>M</b>		
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	<b>N</b>		

Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	N		
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	N		
<b>3164 Ort</b>	C an..35	<b>D</b>		
<b>C819 Region/Bundesland, Einzelheiten</b>	C	N		
3229 Name einer Region/eines Bundeslandes, Code	C an..9			
1131 Codeliste, Code	C an..17			
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
3228 Region/Bundesland	C an..70			
<b>3251 Postleitzahl, Code</b>	C an..17	<b>D</b>		
<b>3207 Ländername, Code</b>	C an..3	<b>D</b>		

Anmerkung zum Segment

- Käufer (DE3035 = BY); Mussfeld; N 13  
NAD+BY+9012345000004::9'

- Lieferant (DE3035 = SU); Mussfeld; N 13  
NAD+SU+9012345000011::9'

- Lieferanschrift (DE3035 = DP); Kannfeld; N 13  
NAD+DP+9012345000028::9'

Falls keine GLN für die Lieferanschrift verwendet werden kann, dann wird im folgenden RFF-Segment die Lieferanschrift durch die interne Lieferantenummer identifiziert werden:

NAD+DP'

RFF+YC1:12345'

NAD+DP+9012345000028::9'

NAD+DP+++EDI-LAND:Herr Laufen:Garage+Bussardweg 5+Wien++1120+AT'

- Endverbraucher (DE3035 = UD); Kannfeld; N 13

Bei Endkunden, die keine GLN haben, wird die Adresse als Klartext angegeben.

NAD+UD+9012345000035::9'

NAD+UD+++EDI-LAND:Herr Laufen:Garage+Bussardweg 5+Wien++1120+AT'

- Besteller (DE3035 = OB); Kannfeld; N 13

NAD+OB+9012345000042::9'

- Rechnungsempfänger (DE3035 = IV); Kannfeld; N 13

NAD+IV+9012345000059::9'

- Wareneempfänger (DE3035 = UC); Kannfeld; N 13

NAD+UC+9012345000035::9'

Anmerkung zu Cross-Docking:

Es wird im Feld Lieferanschrift (DE3035 = DP) der Cross-Docking-Punkt eingestellt. Im Feld Wareneempfänger (DE3035 =UC) wird die Stelle, für die die Kommissionierung (einstufig) erfolgen soll, übermittelt.

SG2 - M	7 - NAD-SG3-SG5			
SG3 - C	1 - RFF			
RFF - M	1 - Referenzangaben			
Funktion :	Zur Angabe einer Referenz.			
Segmentnummer :	6			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C506 Referenz</b>	<b>M</b>	<b>M</b>		
1153 Referenz, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	YC1 = Zusätzliche Partneridentifikation (EAN-Code)
1154 Referenz, Identifikation	M an..70	<b>M</b>		
1156 Zeilennummer	N an..6	<b>N</b>		
4000 Referenzversion, Identifikation	N an..35	<b>N</b>		
1060 Revisionsnummer	N an..6	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Einzustellende Datenfelder:				
- Interne Lieferantenummer (nur in Verbindung mit NAD+DP-Lieferanschrift); Kannfeld; A/N 20 RFF+YC1:12345'				

SG2 - M	7 - NAD-SG3-SG5			
SG5 - C	1 - CTA			
CTA - M	1 - Ansprechpartner			
Funktion : Zur Angabe einer Person oder einer Abteilung, die als Ansprechpartner dient.				
Segmentnummer : 7				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>3139 Funktion des Ansprechpartners, Code</b>	M an..3	<b>M</b>		PD = Einkaufsabteilung (Abteilung, die für die Vergabe der Bestellung verantwortlich ist)
<b>C056 Abteilung oder Bearbeiter</b>	M	<b>M</b>		
3413 Abteilung oder Bearbeiter, Code	M an..17	<b>M</b>		GLN oder bilateral vereinbarte Nummer
3412 Abteilung oder Bearbeiter	N an..35	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Dieses Segment dient der Identifikation der Abteilung innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten Unternehmens.				
Die Internationale Lokationsnummer (GLN) ist besonders für diesen Zweck geeignet.				
-Identifikation der Abteilung (DE3139 = PD); Kamfeld; A/N 17 CTA+PD+9120013140119'				
Das CTA Segment kann nur in Verbindung mit dem Endempfänger ( <b>NAD+UC</b> ) Segment verwendet werden.				

SG7 - C	1 - CUX			
CUX - M	1 - Währungsangaben			
Funktion : Zur Angabe von für den Geschäftsvorfall relevanten Währungen und Wechselkurse.				
Segmentnummer : 8				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C504 Währungsangaben</b>	C	R		
6347 Währungsverwendung, Qualifier	M an..3	M	*	2 = Referenzwährung
6345 Währung, Code	C an..3	R		EUR = Euro
6343 Währung, Qualifier	C an..3	R	*	9 = Währung der Bestellung
6348 Währungsumrechnungsbasis	C n..4	N		
<b>C504 Währungsangaben</b>	C	N		
6347 Währungsverwendung, Qualifier	M an..3			
6345 Währung, Code	C an..3			
6343 Währung, Qualifier	C an..3			
6348 Währungsumrechnungsbasis	C n..4			
<b>5402 Wechselkurs</b>	C n..12	N		
<b>6341 Devisen-Börsenplatz, Identifikation</b>	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Währung (DE6345); Kannfeld; A/N 3 CUX+2:EUR:9'				
*) Dieser Segment ist verpflichtend zu senden, wenn auf Positionsebene Preisangaben erfolgen.				

SG28 - M 200000 - LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-SG32-SG33				
LIN - M 1 - Positionsdaten				
Funktion : Zur Angabe einer Position und der Unterposition.				
Segmentnummer : 9				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>1082</b> <b>Positionsnummer</b>	C an..6	<b>R</b>		Vom Programm vergebene Positionsnummer innerhalb der Bestellung. Die Nummer muss innerhalb der Nachricht eindeutig und aufsteigend sein.
<b>1229</b> <b>Handlungsanforderung/-benachrichtigung, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<b>C212</b> <b>Waren-/Leistungsnummer, Identifikation</b>	C	<b>R</b>		
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	<b>R</b>		Format n..14 EAN/GTIN - dies ist die Nummer des bestellten Artikels  EAN/UCC-8 EAN/UCC-13 EAN/UCC-14 UCC-12
7143 Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	<b>R</b>	*	SRV = EAN.UCC Internationale Artikelnummer/Global Trade Item Number, EAN/GTIN
1131 Codeliste, Code	C an..17	<b>N</b>		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>N</b>		
<b>C829</b> <b>Unterpositions-Informationen</b>	C	<b>N</b>		
5495 Anzeige für Unterposition, Code	C an..3			
1082 Positionsnummer	C an..6			
<b>1222</b> <b>Ebene, Nummer</b>	C n..2	<b>N</b>		
<b>7083</b> <b>Unterpositions-Zuordnung, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Das LIN-Segment kennzeichnet den Beginn des Positionsteils der Bestellung.				
- Artikelidentifikation nach EAN (DE7140); Mussfeld; N 14				
Das Feld ist numerisch bis zu 14 Stellen definiert, wobei nur die angegebenen Nummerierungsstrukturen erlaubt sind!				
Es werden keine führenden Nullen im Datenaustausch übertragen!				
LIN+1++9054321444448:SRV'				

SG28 - M 200000 - LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-SG32-SG33				
PIA - C 2 - Zusätzliche Produktidentifikation				
Funktion : Zur Angabe von ergänzenden oder Substitutions-Produktidentifikationen.				
Segmentnummer : 10				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>4347 Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier</b>	M an..3	M	*	I = Zusätzliche Identifikation
<b>C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation</b>	M	M		
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R		
7143 Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R	*	IN = Artikelnummer des Käufers SA = Artikelnummer des Lieferanten
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
<b>C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation</b>	C	N		
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35			
7143 Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3			
1131 Codeliste, Code	C an..17			
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
<b>C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation</b>	C	N		
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35			
7143 Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3			
1131 Codeliste, Code	C an..17			
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
<b>C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation</b>	C	N		
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35			
7143 Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3			
1131 Codeliste, Code	C an..17			
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
<b>C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation</b>	C	N		
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35			

Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
7143 Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3			
1131 Codeliste, Code	C an..17			
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
<u>Anmerkung zum Segment</u> -Interne Nummer des Händlers/Käufers; Kannfeld; A/N 35 PIA+1+1230815:IN'  - Interne Nummer des Lieferanten; Kannfeld; A/N 35 PIA+1+9438444:SA'				

SG28 - M      200000 - LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-SG32-SG33				
IMD - C                      2- Produkt-/Leistungsbeschreibung				
Funktion                      :                      Zur Beschreibung der Produkt-/Leistungsposition in vereinbartem oder freiem Format.				
Segmentnummer        :    11				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>7077    Beschreibungsformat, Code</b>	C an..3	<b>R</b>	*	B = Code und Text
<b>C272    Produkt/Leistung</b>	C	<b>M</b>		
7081    Produkt/Leistung, Code	C an..3	<b>M</b>	*	35 = Farbe 98 = Größe
1131    Codeliste, Code	C an..17	<b>N</b>		
3055    Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>N</b>		
<b>C273    Produkt-/Leistungsbeschreibung</b>	C	<b>R</b>		
7009    Produkt-/Leistungsbeschreibung, Code	C an..17	<b>M</b>		Code aus Industriecodeliste
1131    Codeliste, Code	C an..17	<b>O</b>		Nummer der Industriecodeliste
3055    Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>O</b>		90 = Vergeben vom Hersteller 91 = Vergeben vom Lieferanten oder seinem Agenten
7008    Produkt-/Leistungsbeschreibung	C an..256	<b>N</b>		
7008    Produkt-/Leistungsbeschreibung	C an..256	<b>N</b>		
3453    Sprachename, Code	C an..3	<b>N</b>		
<b>7383    Oberfläche oder Schicht, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Das IMD-Segment wird verwendet, wenn die Identifizierung des Artikels nicht ausschließlich über die EAN-Artikelnummer erfolgen kann.				
Der Artikel kann mit einem herstellereigenen Code (DE7009) spezifiziert werden. Die Codes im DE7009 müssen von der Industrie bekannt gegeben werden. Im DE1131 kann die Kennung dieser Codeliste übermittelt werden. Das DE3055 legt fest, dass diese Codeliste von der Industrie vergeben wurde.				
- Identifizierung mittels Industriecodeliste (DE7009); Kanfeld; A/N 17 IMD+B+35+4711'				

SG28 - M      200000 - LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-SG32-SG33				
QTY - M                      1 - Menge				
Funktion                      :              Zur Angabe einer zugehörigen Menge.				
Segmentnummer    :    12				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C186    Mengenangaben</b>	M	<b>M</b>		
6063    Menge, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	21 = Bestellte Menge
6060    Menge	M an..35	<b>M</b>		
6411    Maßeinheit, Code	C an..3	<b>O</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
-Bestellte Menge, bezogen auf EAN; Mussfeld; N 7+3 QTY+21:50'				

SG28 - M      200000 - LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-SG32-SG33				
DTM - C                      2 - Datum/Uhrzeit/Zeitspanne				
Funktion                      :                      Zur Angabe eines Datums und/oder einer Uhrzeit oder einer Zeitspanne.				
Segmentnummer        :    13				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C507    Datum/Uhrzeit/Zeitspanne</b>	<b>M</b>	<b>M</b>		
2005    Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	2 = Liefertermin (-datum/-zeit) gefordert 63 = Lieferdatum/-zeit, spätestes 64 = Lieferdatum/-zeit, frühestes
2380    Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	<b>R</b>		
2379    Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	<b>R</b>	*	102 = JJJJMMTT
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Lieferdatum/Uhrzeit (DE2005 = 2); Kannfeld*); D 8 DTM+2:20110302:102'				
- Lieferdatum, frühestes (DE2005 = 64); Kannfeld*); D 8 DTM+64:20050712:102'				
- Lieferdatum, spätestes (DE 2005 = 63); Kannfeld*); D 8 DTM+63:20050715:102'				
ANMERKUNG I: Für die Verwendung des Lieferdatums gilt folgendes:				
- nur Qualifier 2 oder				
- Qualifier 64 und 63 gemeinsam oder				
- nur Qualifier 64 oder				
- nur Qualifier 63				
*) Wenn Lieferdatum auf Position vom Lieferdatum auf Kopfebene abweicht, dann überschreibt dieses die Information auf Kopfebene.				

SG28 - M	200000 -	LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-SG32-SG33			
SG32 - C	7 -	PRI-CUX			
PRI - M	1 -	Preisangaben			
Funktion : Zur Angabe von Preisinformationen.					
Segmentnummer : 14					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C509</b>	<b>Preisinformation</b>	C	<b>R</b>		
5125	Preis, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	AAE = Informationspreis ohne Zu-/Abschläge, inklusive Steuern AAA = Nettokalkulation AAB = Bruttokalkulation
5118	Preis, Betrag	C n..15	<b>R</b>		
5375	Preisart, Code	C an..3	<b>N</b>		
5387	Preisart, Code	C an..3	<b>O</b>	*	SRP = Empfohlener Einzelhandelspreis
5284	Einzelpreis-Basismenge	C n..9	<b>O</b>		
6411	Maßeinheit, Code	C an..3	<b>O</b>		
<b>5213</b>	<b>Unterpositions-Preisänderung, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
<p>Werden Preise übermittelt, muss im Header das CUX-Segment zur Festlegung der Währung verwendet werden.  - Verkaufspreis (=Etikettenpreis) incl. MwSt., excl. Zu-/Abschläge; Kannfeld*); N 7+3  PRI+AAE:19.98::SRP'</p> <p>- Nettopreis excl. MwSt., incl. Zu-/Abschläge; Kannfeld; N 7+3  PRI+AAA:10'</p> <p>- Bruttopreis excl. MwSt., excl. Zu-/Abschläge; Kannfeld; N 7+3  PRI+AAB:12'</p> <p>*) Bei einem vereinbarten Etikettenservice werden die Verkaufspreise mit dazugehöriger Währungsangabe, genau in der Reihenfolge übermittelt, wie diese auch am Etikett angedruckt werden müssen.</p>					

SG28 - M	200000 -	LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-SG32-SG33			
SG32 - C	7 -	PRI-CUX			
CUX - C	1 -	Währungsangaben			
Funktion : Zur Angabe von für den Geschäftsvorfall relevanten Währungen und Wechselkurse.					
Segmentnummer : 15					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C504</b>	<b>Währungsangaben</b>	C	<b>R</b>		
6347	Währungsverwendung, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	2 = Referenzwährung
6345	Währung, Code	C an..3	<b>R</b>		EUR = Euro
6343	Währung, Qualifier	C an..3	<b>R</b>	*	9 = Währung der Bestellung
6348	Währungsumrechnungsbasis	C n..4	<b>N</b>		
<b>C504</b>	<b>Währungsangaben</b>	C	<b>N</b>		
6347	Währungsverwendung, Qualifier	M an..3			
6345	Währung, Code	C an..3			
6343	Währung, Qualifier	C an..3			
6348	Währungsumrechnungsbasis	C n..4			
<b>5402</b>	<b>Wechselkurs</b>	C n..12	<b>N</b>		
<b>6341</b>	<b>Devisen-Börsenplatz, Identifikation</b>	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
- Währung (DE6345); Kannfeld; A/N 3 CUX+2:EUR:9'					
*) Bei einem vereinbarten Etikettenservice werden die Verkaufspreise mit dazugehöriger Währungsangabe, genau in der Reihenfolge übermittelt, wie diese auch am Etikett angedruckt werden müssen.					

SG28 - M      200000 - LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-SG32-SG33				
SG33 - C                      1 - RFF				
RFF - M                      1 - Referenzangaben				
Funktion                      :                      Zur Angabe einer Referenz.				
Segmentnummer   : 16				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C506    Referenz</b>	<b>M</b>	<b>M</b>		
1153    Referenz, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	IT = Interne Kundennummer
1154    Referenz, Identifikation	C an..70	<b>M</b>		
1156    Zeilennummer	C an..6	<b>N</b>		
4000    Referenzversion, Identifikation	C an..35	<b>N</b>		
1060    Revisionsnummer	C an..6	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- (End)Kundenkartenummer; (DE1153=IT); Kannfeld; A/N 70 RFF+IT:112233'				

UNS - M                    1 - Abschnitts-Kontrollsegment				
Funktion                    :            Dient dazu, den Kopfteil, den Positionsteil und den Summenteil innerhalb der Nachricht voneinander zu trennen.				
Segmentnummer        : 17				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>0081    Abschnittskennung, codiert</b>	M a1		*	S = Trennung Positions-/Summenteil
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Das UNS-Segment trennt den Positionsteil vom Summenteil.				
Beispiel: UNS+S'				

UNT - M 1 - Nachrichten-Endesegment				
Funktion : Dient dazu, eine Nachricht zu beenden und sie auf Vollständigkeit zu prüfen.				
Segmentnummer : 18				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>0074 Anzahl der Segmente in einer Nachricht</b>	M n..6	<b>M</b>		Gesamtanzahl der Segmente
<b>0062 Nachrichten-Referenznummer</b>	M an..14	<b>M</b>		Referenznummer aus dem UNH-Segment wiederholen.
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Das UNT-Segment ist ein Muss-Segment in UN-EDIFACT.				
Beispiel: UNT+83+ME000001'				

**Beispiel:**

EANCOM	BESCHREIBUNG
UNH+F001+ORDERS:D:01B:UN:EAN010'	Nachrichten-Kopfsegment
BGM+220 ::VOR+3574+9'	Bestellnummer
DTM+137:20110517:102'	Erstellungsdatum
DTM+64:20110518:102'	Lieferdatum frühestes
DTM+63:20110520:102'	Lieferdatum spätestes
FTX+PUR+++FREIE BESCHAFFUNGSINFORMATION'	Freitextinformation
NAD+BY+9000096000008::9'	Käufer
NAD+SU+9099999999991::9'	Lieferant
NAD+UC+9120013140119::9'	Warenendempfänger /GLN der Empfänger-Filiale
CTA+PD+9120013143097::9'	GLN der Empfänger-Abteilung
NAD+DP+++EDI-LAND:Herr Laufen:Garage+Bussardweg 5+Wien++1120+AT'	Lieferanschrift
RFF+YC1:12345'	Interne Identifikationsnummer der Lieferanschrift
NAD+OB+9000096000008::9'	Besteller
NAD+IV+9099999012560::9'	Rechnungsempfänger
CUX+2:EUR:9'	Währung
LIN+1++9099999026543:SRV'	1. Artikel
PIA+1+1230815:IN'	Interne Nummer des Händlers
IMD+B+35+47111'	Farbe
IMD+B+98+41'	Größe
QTY+21:200'	Bestellmenge
DTM+2:20110519:102'	Lieferdatum für die aktuelle Position
PRI+AAE:19.98::SRP'	Verkaufspreis
PRI+AAA:19'	Nettopreis
PRI+AAB:19.50'	Bruttopreis
LIN+2++9099999087568:SRV'	2. Artikel
PIA+1+1230816:SA'	Interne Nummer des Lieferanten
QTY+21:150'	Bestellmenge
DTM+2:20110519:102'	Lieferdatum für die aktuelle Position
PRI+AAA:2'	Nettopreis
PRI+AAE:2.70::SRP'	1. Verkaufspreis
CUX+2:EUR:9'	1. Verkaufspreis - EURO
PRI+AAE:7.70::SRP'	2. Verkaufspreis
CUX+2:BGN:9'	2. Verkaufspreis - BGN

PRI+AAE:333.70::SRP'	3. Verkaufspreis
CUX+2:PLN:9'	3. Verkaufspreis - PLN
PRI+AAB:2.5'	Bruttopreis
RFF+IT:112233'	Kundenkartennummer
UNS+S'	Ende Positionsteil
UNT+37+F001'	Nachrichtenende