



**Nachrichtendefinition  
ORDERS - Bestellung  
Upstream FMCG- 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
SG28/ MEA			C	Das <b>MEA</b> Segment (Volumenprozent Alkohol) wurde auf der Positionseben <b>hinzugefügt.</b>
SG39/NAD			C	Das <b>NAD+DP</b> Segment (Lieferanschrift) wurde auf der Positionseben <b>hinzugefügt.</b>

## Einleitung

Diese Anwendungsempfehlung beschreibt die **elektronische Bestellung** (ORDERS).

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass diese Dokumentation nicht die komplette Originalbeschreibung der entsprechenden Kapitel und weitere relevante Hinweise der EANCOM® 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:

<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

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-Status "M" (Muss) müssen in der Nachricht enthalten sein. EDIFACT-Status "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-Segmentgruppennamen

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

## 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 Gruppenelementen 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.

## Upstream FMCG EDI - Schnittstellenbeschreibung

### Partneridentifikationen (NAD-Segment DE3035)

Partnerrolle	Definition
<b>BY = Käufer</b>	Ist eine MUSS-Angabe in den Upstream FMCG - Nachrichten. Der Käufer geht mit dem Verkäufer (SU) einen bindenden Kaufvertrag ein und ist verpflichtet die Kaufsache zu übernehmen und den Kaufpreis zu zahlen. Der Käufer ist im Rahmen des EDI-Rahmenvertrags derjenige, an den Ware verkauft wurde und/oder eine Dienstleistung bereitgestellt wurde. Der Käufer ist Leistungsempfänger im umsatzsteuerlichen Sinn und derjenige, in dessen Auftrag die Leistung ausgeführt wird. Wenn neben dem SU=Lieferant nur der Käufer angegeben wird, dann ist Käufer auch Auftraggeber bzw. Besteller, Leistungsempfänger, Lieferort, Rechnungsempfänger sowie Zahlender. Der Käufer ist verpflichtet die Kaufsache zu übernehmen und den Kaufpreis zu zahlen.
<b>SU = Lieferant</b>	Ist eine MUSS-Angabe in den Upstream FMCG - Nachrichten. Der Lieferant ist Verkäufer einer Kaufsache sowie Zahlungsempfänger und geht mit dem Käufer (BY) einen bindenden Kaufvertrag ein und ist verpflichtet dem Käufer die Kaufsache zu übergeben. Der Verkäufer ist jener Partner, der Dienstleistungen und/oder Waren anbietet oder besitzt und diese verschickt oder für den Handel verfügbar macht. Der Lieferant ist nach Umsatzsteuerrecht der leistende bzw. liefernde Unternehmer.
<b>DP = Lieferanschrift</b>	Die Lieferanschrift ist gleichzeitig Erfüllungsort, an welchem der Verkäufer den Kaufvertrag, hinsichtlich Gegenstand, Zeit und Ort, durch Übergabe der Kaufsache erfüllt. Sollte keine Lieferanschrift angegeben werden, so ist Erfüllungsort bzw. Lieferanschrift die Anschrift des Käufers (BY). Der Lieferanschrift bzw. der Warenempfänger ist der Partner, an den die Waren gesendet wurden oder wo die Dienstleistungen erbracht wurden. Die Lieferanschrift ist auch jener Ort, abweichend vom Käufer, die den Wareneingang bestätigt.
<b>IV = Rechnungsempfänger</b>	Der Rechnungsempfänger ist der Partner, an den die Rechnung gerichtet wurde. Die Angabe des Rechnungsempfängers erfolgt nur, wenn dieser vom Käufer abweicht. Der Leistungsempfänger ist nachwievord Käufer (BY). Mit dieser Angabe wird mitgeteilt, wer im Auftrag des Käufers die Rechnungs- und Leistungsprüfung durchführt.

**II = Rechnungssteller**

Der Rechnungssteller wird nur verwendet, wenn er vom Lieferanten abweicht. Als Rechnungssteller ist jener Partner zu verstehen, die den Käufer mit einer Rechnung belastet bzw. auf dessen Konto die zu zahlenden Leistungen eingehen. Im einfachsten Fall besitzt ein Unternehmen nur ein Konto, auf das alle Leistungen eingezahlt werden sollen. Es kann aber auch vorkommen, dass ein Unternehmen zwischen mehreren Bankkonten bzw. Rechnungsstellern unterscheidet.

## Nachrichtenstruktur

**Bestellung**

<b>UNA</b>	1	<b>C</b>	1	Trennzeichen-Vorgabe
<b>UNB</b>	2	<b>M</b>	1	Nutzdaten-Kopfsegment
<b>UNH</b>	3	<b>M</b>	1	Nachrichten-Kopfsegment
<b>BGM</b>	4	<b>M</b>	1	Beginn der Nachricht
<b>DTM</b>	5	<b>M</b>	2	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
<b>FTX</b>	6	<b>C</b>	1	Freier Text
<b>SG2</b>		<b>M</b>	5	NAD-SG5
<b>NAD</b>	7	<b>M</b>	1	Name und Anschrift
<b>SG5</b>		<b>C</b>	1	CTA-COM
<b>CTA</b>	8	<b>M</b>	1	Ansprechpartner
<b>COM</b>	9	<b>C</b>	2	Kommunikationsverbindung
<b>SG7</b>		<b>C</b>	1	CUX
<b>CUX</b>	10	<b>M</b>	1	Währungsangaben
<b>SG10</b>		<b>C</b>	1	TDT
<b>TDT</b>	11	<b>M</b>	1	Transporteinzelheiten
<b>SG12</b>		<b>C</b>	1	TOD
<b>TOD</b>	12	<b>M</b>	1	Liefer- oder Transportbedingungen
<b>SG28</b>		<b>M</b>	200000	LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43
<b>LIN</b>	13	<b>M</b>	1	Positionsdaten
<b>PIA</b>	14	<b>C</b>	3	Zusätzliche Produktidentifikation
<b>IMD</b>	15	<b>C</b>	1	Produkt-/Leistungsbeschreibung
<b>MEA</b>	16	<b>C</b>	1	Maße und Gewichte
<b>QTY</b>	17	<b>M</b>	2	Menge
<b>DTM</b>	18	<b>C</b>	2	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
<b>FTX</b>	19	<b>C</b>	1	Freier Text
<b>SG32</b>		<b>C</b>	3	PRI
<b>PRI</b>	20	<b>M</b>	1	Preisangaben
<b>SG33</b>		<b>C</b>	1	RFF
<b>RFF</b>	21	<b>M</b>	1	Referenzangaben
<b>SG38</b>		<b>C</b>	1	TAX
<b>TAX</b>	22	<b>C</b>	1	Zoll-/Steuer-/Gebührenangaben
<b>SG39</b>		<b>C</b>	1	NAD
<b>NAD</b>	23	<b>M</b>	1	Name und Anschrift
<b>SG43</b>		<b>C</b>	15	ALC-SG45-SG46
<b>ALC</b>	24	<b>M</b>	1	Zu- oder Abschlag
<b>SG45</b>		<b>C</b>	1	PCD
<b>PCD</b>	25	<b>M</b>	1	Prozentangaben
<b>SG46</b>		<b>C</b>	2	MOA
<b>MOA</b>	26	<b>M</b>	1	Geldbetrag
<b>UNS</b>	27	<b>M</b>	1	Abschnitts-Kontrollsegment
<b>UNT</b>	28	<b>M</b>	1	Nachrichten-Endesegment
<b>UNZ</b>	29	<b>M</b>	1	Nutzdaten-Endesegment



**BUSINESS TERMS**

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment		Datenelement	
Nachrichtentyp		M	A/N 3	BGM		C002 1001	Dokumentenname, Code
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	spätestes, gefordert	K	D 8-D12	DTM		C507 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann
Aufnahme der Ladung	Pick-up	K	D 8	DTM		C507 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann
Freitext	Beschaffungsinformation	K	A/N 350	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
Rechnungssteller	GLN	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
Name der Lieferanschrift	nur wenn keine GLN vorhanden	K	A/N 10	SG2	NAD	C080 3036	Beteiligter
Straße der Lieferanschrift	nur wenn keine GLN vorhanden	K	A/N 35	SG2	NAD	C059 3042	Straße und Hausnummer oder Pos
Ort der Lieferanschrift	nur wenn keine GLN vorhanden	K	A/N 35	SG2	NAD	3164	Ort

**BUSINESS TERMS**

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment	Datenelement		
Postleitzahl, Code der Lieferanschrift	nur wenn keine GLN vorhanden	K	A/N 17	SG2 NAD	3251		Postleitzahl, Code
Ländernamen, Code der Lieferanschrift	nur wenn keine GLN vorhanden	K	A/N 3	SG2 NAD	3207		Ländernamen, Code
Auftragskontakt	Name beim Käufers	K	A/N 35	SG5 CTA	C056	3412	Abteilung oder Bearbeiter
Kommunikationsadresse	E-Mail und/oder Telefon Nr.	K	A/N 512	SG5 COM	C076	3148	Kommunikationsadresse, Identifikation
Währung		K	A/N 3	SG7 CUX	C504	6345	Währung, Code
Transportart	Qualifier	K	A/N 3	SG10 TDT	C220	8067	Transportart, Code
Transportmittel	Qualifier	K	A/N 8	SG10 TDT	C228	8179	Art des Transportmittels, Code
Liefer- oder Transportbedingungen	Abholung oder Zustellung	K	A/N 3	SG12 TOD		4055	Liefer- oder Transportbedingungen
Zahlungsart Transport	Zustellungsart für die Transportkosten	K	A/N 3	SG12 TOD		4215	Zahlungsart für Transportkosten/-g
Positionsnummer		M	N 6	SG28 LIN		1082	Positionsnummer
Artikelnummer	EAN-siehe Segmentbeschreibung	M *	N 14	SG28 LIN	C212	7140	Produkt-/Leistungsnummer
Interne Nummer des Lieferanten		K	A/N 35	SG28 PIA	C212	7140	Produkt-/Leistungsnummer
Chargennummer		K	A/N 35	SG28 PIA	C212	7140	Produkt-/Leistungsnummer
Produktidentifikation des Händlers/Käufers	siehe Segmentbeschreibung	M *	A/N 35	SG28 PIA	C212	7140	Produkt-/Leistungsnummer
Artikelbezeichnung		K	A/N 70	SG28 IMD	C273	7008	Produkt-/Leistungsbeschreibung

**BUSINESS TERMS**

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment	Datenelement		
Volumenprozent Alkohol	Wert des Alkoholgehaltes in Volumenprozent	K	N 3+2	SG28 MEA	C174	6314	Messwert
Menge	bestellte Menge, bezogen auf EAN	M	N 7+3	SG28 QTY	C186	6060	Menge
Menge	Menge ohne Berechnung	K	N 7+3	SG28 QTY	C186	6060	Menge
Lieferdatum für die aktuelle Position	auf Positionsebene geforderter, spätester Termin der Anlieferung, oder Abholdatum nur wenn abweichend vom Kopfteil	K	D 8-D12	SG28 DTM	C507	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann
Mindesthaltbarkeit	Restlaufzeit in Tagen ab gefordertem Lieferdatum	K	D 8	SG28 DTM	C507	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann
Freitext	Beschaffungsinformation	K	A/N 350	SG28 FTX	C108	4440	Freier Text
Informationspreis ohne Zu-/Abschläge und Steuern	excl. MwSt.	K	N 7+3	SG32 PRI	C509	5118	Preis, Betrag
Nettopreis	excl. MwSt. und abzüglich Rabatte	K	N 7+3	SG32 PRI	C509	5118	Preis, Betrag
Bruttopreis	excl. MwSt., excl. Zu-/Abschläge	K	N 7+3	SG32 PRI	C509	5118	Preis, Betrag
Kontraktnummer/ Vertragsnummer		K	A/N 70	SG33 RFF	C506	1154	Referenz, Identifikation
MwSt.-Satz	in Prozent	K	N 2+2	SG38 TAX	C243	5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate
Lieferanschrift	GLN, wenn keine GLN, Name und Anschrift in Freitext	K	N 13	SG39 NAD	C082	3039	Beteiligter, Identifikation
Name der Lieferanschrift	nur wenn keine GLN vorhanden	K	A/N 10	SG39 NAD	C080	3036	Beteiligter
Straße der Lieferanschrift	nur wenn keine GLN vorhanden	K	A/N 35	SG39 NAD	C059	3042	Straße und Hausnummer oder Pos

**BUSINESS TERMS**

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment	Datenelement		
Ort der Lieferanschrift	nur wenn keine GLN vorhanden	K	A/N 35	SG39 NAD	3164	Ort	
Postleitzahl, Code der Lieferanschrift	nur wenn keine GLN vorhanden	K	A/N 17	SG39 NAD	3251	Postleitzahl, Code	
Ländername, Code der Lieferanschrift	nur wenn keine GLN vorhanden	K	A/N 3	SG39 NAD	3207	Ländername, Code	
Zu-/Abschläge Prozent		K	N 2+2	SG45 PCD	C501 5482	Prozentsatz	
Zu-/Abschlag Betrag	Feldwiederholung möglich (nur zur Information)	K	N 7+3	SG46 MOA	C516 5004	Geldbetrag	
Abschlags-/ Zuschlagsbasis		K	N 7+3	SG46 MOA	C516 5004	Geldbetrag	

UNA - C		1 - Trennzeichen-Vorgabe			
Funktion		: Dient zur Definition der Trennzeichen-Angabe, die in einer Übertragungsdatei verwendet werden.			
Segmentnummer		: 1			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung	
<b>UNA1 Gruppenelement-Trennzeichen</b>	M an1	<b>M</b>	*	Wird verwendet als Trennzeichen zwischen Gruppenelementen innerhalb einer Datenelementgruppe (Standardwert: ":")	
<b>UNA2 Segment-Bezeichner- und Datenelement-Trennzeichen</b>	M an1	<b>M</b>	*	Wird verwendet als Trennzeichen zwischen zwei einzelnen Datenelementen oder zwischen Datenelementgruppen (Standardwert: "+")	
<b>UNA3 Dezimalzeichen</b>	M an1	<b>M</b>	*	Wird verwendet zur Angabe des Zeichens, welches als Dezimalzeichen verwendet wird (Standardwert: ".").	
<b>UNA4 Freigabezeichen</b>	M an1	<b>M</b>	*	Wird verwendet zur Wiederherstellung der ursprünglichen Bedeutung des Zeichens (Standardwert: "?").	
<b>UNA5 Reserviert für spätere Verwendung</b>	M an1	<b>M</b>	*	Standardwert: Leerzeichen	
<b>UNA6 Segment-Endezeichen</b>	M an1	<b>M</b>	*	Wird verwendet zur Angabe des Segmentendes (Standardwert: "'")	
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
Dieses Segment wird benutzt, um den Empfänger der Übertragungsdatei darüber zu informieren, dass andere Trennzeichen als die Standardtrennzeichen benutzt werden.					
Bei Verwendung der Standard-Trennzeichen muss das UNA-Segment nicht gesendet werden. Wenn es gesendet wird, muss es dem UNB-Segment unmittelbar vorangehen und die vier Trennzeichen (Positionen UNA1, UNA2, UNA4 und UNA6) enthalten, die vom Sender der Übertragungsdatei ausgewählt wurden.					
Unabhängig davon, ob ein oder mehrere Trennzeichen geändert wurden, müssen alle Datenelemente dieses Segments gefüllt werden (d. h. wenn Standardwerte zusammen mit anwenderdefinierten Werten verwendet werden, müssen sowohl Standard- als auch anwenderdefinierte Werte angegeben werden).					
Die Angabe der Trennzeichen im UNA-Segment erfolgt ohne Verwendung von Trennzeichen zwischen den Datenelementen					
Die Anwendung des UNA-Segments ist erforderlich, wenn andere Zeichensätze als Zeichensatz A verwendet werden.					
Beispiel: UNA:+.?'					

UNB - M		1 - Nutzdaten-Kopfsegment		
Funktion :		Dient dazu, eine Übertragungsdatei zu eröffnen, zu identifizieren und zu beschreiben.		
Segmentnummer :		2		
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>S001 Syntax-Bezeichner</b>	M	<b>M</b>		
0001 Syntax-Kennung	M a4	<b>M</b>		UNOC = UN/ECE Zeichensatz C
0002 Syntax-Versionsnummer	M n1	<b>M</b>	*	3 = Version 3
<b>S002 Absender der Übertragungsdatei</b>	M	<b>M</b>		
0004 Absenderbezeichnung	M an..35	<b>M</b>		GLN (n13)
0007 Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	C an..4	<b>R</b>	*	14 = EAN International
0008 Adresse für Rückleitung	C an..14	<b>N</b>		
<b>S003 Empfänger der Übertragungsdatei</b>	M	<b>M</b>		
0010 Empfängerbezeichnung	M an..35	<b>M</b>		GLN (n13)
0007 Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	C an..4	<b>R</b>	*	14 = EAN International
0014 Weiterleitungsadresse	C an..14	<b>N</b>		
<b>S004 Datum/Uhrzeit der Erstellung</b>	M	<b>M</b>		
0017 Datum der Erstellung	M n6	<b>M</b>		JJMMTT
0019 Uhrzeit der Erstellung	M n4	<b>M</b>		HHMM
<b>0020 Datenaustauschreferenz</b>	M an..14	<b>M</b>		Eindeutige Referenz zur Identifikation der Übertragungsdatei (Interchange). Vergeben vom Sender.
<b>S005 Referenz/Paßwort des Empfängers</b>	C	<b>O</b>		
0022 Referenz oder Paßwort des Empfängers	M an..14	<b>M</b>		
0025 Referenz oder Paßwort des Empfängers, Qualifier	C an2	<b>O</b>		
<b>0026 Anwendungsreferenz</b>	C an..14	<b>O</b>		Angabe des Nachrichtentyps, falls die Übertragungsdatei nur einen Nachrichtentyp enthält.
<b>0029 Verarbeitungspriorität, Code</b>	O a1	<b>O</b>		A = Höchste Priorität
<b>0031 Bestätigungsanforderung</b>	O n1	<b>O</b>		
<b>0032 Austauschvereinbarungskennung</b>	O an..35	<b>O</b>		
<b>0035 Test-Kennzeichen</b>	O n1	<b>O</b>		1 = Testübertragung
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Dieses Segment dient sowohl als Umschlag für die Übertragungsdatei als auch zur Identifikation des Empfängers und des Senders der Übertragungsdatei. Das Prinzip des UNB-Segments ist gleich dem eines physischen Umschlags, der einen oder mehrere Briefe oder Dokumente umschließt und angibt, an wen er gesendet werden soll bzw. von wem der Umschlag gekommen ist.				
DE 0001: Der empfohlene Zeichensatz zur Anwendung von EANCOM® im deutschsprachigen Datenaustausch ist der Zeichensatz C (UNOC). Sollten Anwender andere Zeichensätze als Zeichensatz C verwenden wollen, sollte eine Vereinbarung diesbezüglich vor Beginn des Datenaustausches auf bilateraler Basis geschlossen werden.				

DE 0004 und DE 0010: In EANCOM® wird die Verwendung der Globalen Lokationsnummer Global Location Number (GLN) zur Identifikation des Senders und Empfängers der Übertragungsdatei empfohlen.

DE 0008: Die Adresse für Rückleitung stellt der Sender bereit, um den Empfänger der Übertragungsdatei über die Adresse im System des Senders zu informieren, an die die Antwortdateien gesendet werden müssen. Es wird empfohlen, die GLN für diesen Zweck zu verwenden.

DE 0014: Die Weiterleitungsadresse, die ursprünglich vom Empfänger der Übertragungsdatei bereitgestellt wurde, wird vom Sender benutzt, um dem Empfänger die Adresse im System des Empfängers mitzuteilen, an die die Übertragungsdatei geleitet werden soll. Es wird empfohlen, die GLN für diesen Zweck zu verwenden.

DEG S004: Datums- und Zeitangaben in dieser Datenelementgruppe entsprechen dem Datum und der Uhrzeit, an dem der Sender die Übertragungsdatei erstellt hat. Diese Datums- und Zeitangaben müssen nicht notwendigerweise mit den Datums- und Zeitangaben der enthaltenen Nachrichten übereinstimmen.

DE 0020: Die Datenaustauschreferenznummer wird vom Sender der Übertragungsdatei generiert und dient der eindeutigen Identifikation jeder Übertragungsdatei. Sollte der Sender der Übertragungsdatei Datenaustauschreferenzen wiederverwenden wollen, wird empfohlen, jede Nummer für mindestens drei Monate nicht zu verwenden, bevor sie wieder benutzt wird. Zur Sicherstellung der Eindeutigkeit sollte die Datenaustauschreferenz immer mit der Absenderidentifikation (DE 0004) verbunden werden.

DEG S005: Die Anwendung eines Passwortes muss von den Datenaustauschpartnern vorab bilateral vereinbart werden.

DE 0026: Dieses Datenelement wird zur Identifikation des Anwendungsprogramms im System des Empfängers benutzt, an das die Übertragungsdatei geleitet wird. Dieses Datenelement darf nur benutzt werden, wenn die Übertragungsdatei nur einen Nachrichtentyp enthält (z. B. nur Rechnungen). Die verwendete Referenz in diesem Datenelement wird vom Sender der Übertragungsdatei festgelegt.

DE 0031: Dieses Datenelement wird benutzt, um anzugeben, ob eine Bestätigung gefordert wird. Zur Bestätigung des Erhalts einer Übertragungsdatei sollten die EANCOM®-Nachrichten APERAK oder CONTRL verwendet werden. Die EANCOM®-Nachricht CONTRL kann zusätzlich benutzt werden, um anzugeben, dass eine Übertragungsdatei wegen Syntaxfehlern zurückgewiesen wurde.

DE 0032: Dieses Datenelement wird zur Identifikation aller zugrunde liegender Vereinbarungen benutzt, die den Datenaustausch kontrollieren. In EANCOM® muss die Identifikation solcher Vereinbarungen mit den Buchstaben 'EANCOM' beginnen, und die verbleibenden Zeichen innerhalb des Datenelements werden entsprechend der bilateralen Vereinbarung gefüllt.

Beispiel:

UNB+UNOC:3+5412345678908:14+8798765432106:14+020102:1000+12345555+++++EANCOMREF 52'

UNH - M 1 - Nachrichten-Kopfsegment				
Funktion : Dient dazu, eine Nachricht zu eröffnen, sie zu identifizieren und zu beschreiben.				
Segmentnummer : 3				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>0062 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 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 Allgemeine Zuordnungs-Referenz</b>	C an..35	<b>N</b>		
<b>S010 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 :		4		
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C002 Dokumenten-/ Nachrichtenname</b>	C	<b>R</b>		
1001 Dokumentenname, Code	C an..3	<b>R</b>	*	220 = Bestellung/Auftrag 224 = Eilauftrag 400 = Ausnahmebestellung 227 = Konsignationsauftrag 22E = Vom Hersteller erstellte Bestellung (EAN-Code)
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>N</b>		
<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
<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 - Eilauftrag (DE1001 = 224); Mussfeld *); A/N 3 BGM+224+3576+9'				
- Nachrichtentyp - Ausnahmebestellung (DE1001 = 400); Mussfeld*); A/N3  BGM+400+3574+9'				
-Nachrichtentyp- Konsignationsauftrag (DE1001 =227); Mussfeld*); A/N 3 BGM+227+3571+9'				
-Nachrichtentyp- vom Hersteller generierte Bestellung (VMI) (DE 1001=22E); Mussfeld*); A/N 3 BGM+22E+3571+9'				
*) Einer dieser Nachrichtentypen (mit der Bestellnummer) muss eingestellt werden.				
-Bestellnummer (DE1004); Mussfeld; A/N 16 BGM+227+3571+9'				

DTM - M		2 - Datum/Uhrzeit/Zeitspanne			
Funktion :		Zur Angabe eines Datums und/oder einer Uhrzeit oder einer Zeitspanne.			
Segmentnummer :		5			
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C507</b>	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne</b>	<b>M</b>	<b>M</b>		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	137 = Dokumenten/Nachrichten Datum/Zeit 2 = Liefertermin (-datum/-zeit) gefordert 63 = Lieferdatum/-zeit, spätestes 200 = Aufnahme der Ladung (Pick-up), Datum/Zeit
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 203 = JJJJMMTTHHMM
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
- Bestelldatum (DE2005 = 137); Mussfeld; D 8 DTM+137:20120101:102'					
- Lieferdatum/Uhrzeit (DE2005 = 2); Kannfeld *); D 8 -D12 DTM+2:201606201200:203'					
- Lieferdatum, spätestes (DE 2005 = 63); Kannfeld *); D 8 DTM+63:201201015:102'					
- Aufnahme der Ladung (Pick-up), Datum/Zeit (DE2005 = 200); Kannfeld *); D 8 DTM+200:20120101:102'					
*) Eines dieser Felder muss eingestellt werden.					

FTX - C 1 - Freier Text				
Funktion : Zur Angabe von unformatiertem oder codiertem Text.				
Segmentnummer : 6				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>4451 Textbezug, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	PUR = Beschaffungsinformation            Upstream FMCG erlaubt maximal 350 Zeichen
<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 Sprachenname, 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 350 FTX+PUR+++FREIE BESCHAFFUNGSINFORMATION'				

SG2 - M	5 - NAD-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 :	7				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung	
<b>3035 Beteiligter, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	BY = Käufer SU = Lieferant DP = Lieferanschrift IV = Rechnungsempfänger II = Rechnungssteller	
<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>		Name der Lieferanschrift	
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>		Straße der Lieferanschrift	
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	<b>N</b>			
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	<b>N</b>			
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	<b>N</b>			
<b>3164 Ort</b>	C an..35	<b>D</b>		Ort der Lieferanschrift	
<b>C819 Region/Bundesland, Einzelheiten</b>	C	<b>N</b>			
3229 Name einer Region/eines Bundeslandes, Code	C an..9				
1131 Codeliste, Code	C an..17				

Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
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>		Postleitzahl, Code der Lieferanschrift
<b>3207 Ländername, Code</b>	C an..3	<b>D</b>		Ländername, Code der Lieferanschrift
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- 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'				
- Rechnungsempfänger (DE3035 = IV); Kannfeld; N 13 NAD+IV+9012345000059::9'				
- Rechnungssteller (DE3035 = II); Kannfeld; N 13 NAD+II+9012345000123::9'				
Zur Identifikation der Partner wird primär die GLN (Global Location Number) verwendet. Die Angabe eines Freitexts erfolgt nur für die Lieferanschrift (DP), wenn keine GLN vorhanden ist.				
NAD+DP+++EDI-LAND:Herr Laufen:Garage+Bussardweg 5+Wien++1120+AT'				

SG2 - M	5 - NAD-SG5			
SG5 - C	1 - CTA-COM			
CTA - M	1 - Ansprechpartner			
Funktion :	Zur Angabe einer Person oder einer Abteilung, die als Ansprechpartner dient.			
Segmentnummer :	8			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>3139 Funktion des Ansprechpartners, Code</b>	M an..3	<b>M</b>	*	OC = Auftragskontakt
<b>C056 Abteilung oder Bearbeiter</b>	C	<b>M</b>		
3413 Abteilung oder Bearbeiter, Code	C an..17	<b>N</b>		
3412 Abteilung oder Bearbeiter	C an..35	<b>M</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Funktion des Ansprechpartner (DE3139 = OC); Kannfeld ; A/N 35 CTA+OC+:MAX MUSTERMANN'				
Das CTA Segment kann nur in Verbindung mit dem Käufer (NAD+BY) Segment verwendet werden.				

SG2 - M	5 - NAD-SG5			
SG5 - C	1 - CTA-COM			
COM - C	2 - Kommunikationsverbindung			
Funktion :	Zur Angabe einer Kommunikationsnummer einer Abteilung oder einer Person, die als Ansprechpartner dient.			
Segmentnummer :	9			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C076 Kommunikationsverbindung</b>	M	M		
3148 Kommunikationsadresse, Identifikation	M an..512	M		
3155 Kommunikationsadresse, Qualifier	M an..3	M	*	EM = Electronic Mail TE = Telefon
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Dieses Segment dient der Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im CTA-Segment angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung.				
Beispiele: COM+003222271020:TE' COM+EINKAUF@TESTFIRMA.AT:EM'				

SG7 - C		1 - CUX		
CUX - M		1 - Währungsangaben		
Funktion :		Zur Angabe von für den Geschäftsvorfall relevanten Währungen und Wechselkurse.		
Segmentnummer :		10		
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C504 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 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 Wechselkurs</b>	C n..12	<b>N</b>		
<b>6341 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'				
*) Dieser Segment ist verpflichtend zu senden, wenn auf Positionsebene Preisangaben erfolgen.				



SG10 - C	1 - TDT				
TDT - M	1 - Transporteinheiten				
Funktion	:	Zur Angabe von Einheiten zum Transport wie die Transportart, das Transportmittel, die Beförderungsreferenznummer und die Identifikation des Transportmittels.			
Segmentnummer	:	11			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung	
<b>8051</b> <b>Transportstrecke/-abschnitt, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	20 = Hauptlauf	
<b>8028</b> <b>Transportmittel-Reisewegnummer</b>	N an..17	<b>N</b>			
<b>C220</b> <b>Art des Transportes</b>	M	<b>M</b>			
8067 Transportart, Code	R an..3	<b>R</b>	*	10 = Seetransport 20 = Bahntransport 30 = Straßentransport 40 = Lufttransport 50 = Post 100 = Botendienst (EAN-Code)	
8066 Transportart	N an..17	<b>N</b>			
<b>C228</b> <b>Transportmittel</b>	M	<b>M</b>			
8179 Art des Transportmittels, Code	M an..8	<b>M</b>	*	25 = Bahnexpress 31 = LKW X3 = LKW bis 3,5t (EAN-Code) X04 = Kurierdienst (EAN-Code - Buch) X10 = Expresdienst der Post (EAN-Code - Buch)	
8178 Art des Transportmittels	C an..17				
<b>C040</b> <b>Frachtführer</b>	N	<b>N</b>			
3127 Frachtführer, Nummer	C an..17				
1131 Codeliste, Code	C an..17				
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3				
3128 Frachtführer	C an..35				
<b>8101</b> <b>Transitrichtungsanzeiger, Code</b>	N an..3	<b>N</b>			
<b>C401</b> <b>Besonderer Transport, Information</b>	N	<b>N</b>			
8457 Besonderer Transport, Grund, Code	M an..3				
8459 Besonderer Transport, Verantwortlichkeit, Code	M an..3				
7130 Kunden-Sendungsfreigabenummer	C an..17				
<b>C222</b> <b>Transportmittel-Identifikation</b>	N	<b>N</b>			
8213 Transportmittel, Identifikation	C an..9				
1131 Codeliste, Code	C an..17				
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3				
8212 Transportmittel	C an..35				

Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
8453 Nationalität des Transportmittels, Code	C an..3			
<b>8281 Transportmittel-Eigentumsanzeiger, Code</b>	N an..3	N		
<p><u>Anmerkung zum Segment</u></p> <p>- Transportart (DE8067) und Art des Transportmittels (DE8179); Kannfeld Für weitere Codes zu DE8067 und DE8179 siehe bitte die Codeliste.</p> <p>Enthält die Bestellung kein TDT-Segment, gilt betreffend Transport eine mit dem Lieferanten eventuell bestehende Standardvereinbarung.</p> <p>Beispiel: TDT+20++20+31'</p>				

SG12 - C		1 - TOD			
TOD - M		1 - Liefer- oder Transportbedingungen			
Funktion :		Zur Angabe von Liefer- oder Transportbedingungen.			
Segmentnummer :		12			
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>4055</b>	<b>Liefer- oder Transportbedingungsfunktion, Code</b>	M an..3	<b>M</b>	*	4 = Abholung durch den Kunden 10E = Geliefert durch den Lieferanten (EAN-Code)
<b>4215</b>	<b>Zahlungsart für Transportkosten/-gebühren, Code</b>	O an..3	<b>O</b>	*	NC = Frachtservice, keine Gebühren CC = Unfrei CF = Unfrei, Fracht für den zahlenden Kunden kreditiert MX = Gemischt
<b>C100</b>	<b>Liefer- oder Transportbedingungen</b>	C	<b>N</b>		
4053	Liefer- oder Transportbedingungen, Code	C an..3			
1131	Codeliste, Code	C an..17			
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
4052	Liefer- oder Transportbedingungen	C an..70			
4052	Liefer- oder Transportbedingungen	C an..70			
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
In diesem Segment wird die Selbstabholung oder Zustellung festgelegt. Darüber hinaus kann die Zahlungsart für die Transportkosten definiert werden.					
Enthält die Bestellung kein TOD-Segment, gilt ‚Zustellung‘ bzw. eine mit dem Lieferanten bestehende Standard-Liefervereinbarung.					
Beispiel: TOD+10E+CC'					

SG28 - M 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43				
LIN - M 1 - Positionsdaten				
Funktion : Zur Angabe einer Position und der Unterposition. Segmentnummer : 13				
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>D</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.				
Bei der Identifizierung des Produkts wird primär die GTIN verwendet.				
- 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'				
*) Wenn im LIN-Segment keine GTIN vorhanden ist, dann muss der Artikel über eine interne Artikelnummer identifiziert werden. In diesem Fall enthält das LIN-Segment lediglich die Positionsnummer.				
LIN+1' PIA+5+1320706:IN'				

SG28 - M 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43					
PIA - C 3- Zusätzliche Produktidentifikation					
Funktion : Zur Angabe von ergänzenden oder Substitutions-Produktidentifikationen.					
Segmentnummer : 14					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>4347</b>	<b>Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	1 = Zusätzliche Identifikation 5 = Produktidentifikation
<b>C212</b>	<b>Waren-/Leistungsnummer, Identifikation</b>	M	<b>M</b>		
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	<b>R</b>		
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	<b>R</b>	*	IN = Artikelnummer des Käufers SA = Artikelnummer des Lieferanten NB = Chargennummer
1131	Codeliste, Code	C an..17	<b>N</b>		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>N</b>		
<b>C212</b>	<b>Waren-/Leistungsnummer, Identifikation</b>	C	<b>N</b>		
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</b>	<b>Waren-/Leistungsnummer, Identifikation</b>	C	<b>N</b>		
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</b>	<b>Waren-/Leistungsnummer, Identifikation</b>	C	<b>N</b>		
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</b>	<b>Waren-/Leistungsnummer, Identifikation</b>	C	<b>N</b>		
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35			
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3			
1131	Codeliste, Code	C an..17			

Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
<p><u>Anmerkung zum Segment</u></p> <p>- Zusätzliche Produktidentifikation (DE4347=1 und DE7143 = IN ); Interne Nummer des Händlers/Käufers; Kannfeld; A/N 35 PIA+1+123081:IN'</p> <p>- Zusätzliche Produktidentifikation (DE4347=1 und DE7143 = SA ), Interne Nummer des Lieferanten; Kannfeld;A/N 35 PIA+1+9438444:SA'</p> <p>-Produktidentifikation des Händlers/Käufers (DE4347=5 und DE7143 = IN oder SA ), Mussfeld *); A/N 35 Wenn im LIN-Segment keine GTIN vorhanden ist, dann muss der Artikel über die interne Artikelnummer identifiziert werden. In diesem Fall enthält das LIN-Segment lediglich die Positionsnummer. PIA+5+15555:IN'</p> <p>- Chargennummer (DE4347=1 und DE7143 = NB), Interne Nummer des Lieferanten; Kannfeld;A/N 35 PIA+1+45XP3:NB'</p>				

SG28 - M 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43					
IMD - C 1 - Produkt-/Leistungsbeschreibung					
Funktion : Zur Beschreibung der Produkt-/Leistungsposition in vereinbartem oder freiem Format. Segmentnummer : 15					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>7077</b>	<b>Beschreibungsformat, Code</b>	C an..3	<b>R</b>	*	A = Freies Format - lange Beschreibung
<b>C272</b>	<b>Produkt/Leistung</b>	N	<b>N</b>		
7081	Produkt/Leistung, Code	C an..3			
1131	Codeliste, Code	C an..17			
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
<b>C273</b>	<b>Produkt-/Leistungsbeschreibung</b>	M	<b>M</b>		
7009	Produkt-/Leistungsbeschreibung, Code	N an..17	<b>N</b>		
1131	Codeliste, Code	N an..17	<b>N</b>		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	N an..3	<b>N</b>		
7008	Produkt-/Leistungsbeschreibung	M an..256	<b>M</b>		
7008	Produkt-/Leistungsbeschreibung	N an..256	<b>N</b>		
3453	Sprachenname, Code	N an..3	<b>N</b>		
<b>7383</b>	<b>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 GTIN-Artikelnummer erfolgen kann.					
- Identifizierung im Freitext mittels Artikelbezeichnung (DE7077 =A); Kannfeld; A/N 70 IMD+A++:::Plastikflasche A'					

SG28 - M 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43					
MEA - C 1 - Maße und Gewichte					
Funktion : Zur Angabe von Maßen einschließlich Toleranzen, Gewichte und Zählerergebnisse. Segmentnummer : 16					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>6311</b>	<b>Messung, Zweck, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	AAG =Alkohol-Prozentsatz (in Volumenprozent)
<b>C502</b>	<b>Einzelheiten zu Maßangaben</b>	C	<b>M</b>		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	<b>M</b>	*	ABQ =Alkoholgehalt (nach Volumen)
6321	Signifikanz der Maßangabe, Code	C an..3	<b>N</b>		
6155	Nicht-diskretes Maß, Code	C an..17	<b>N</b>		
6154	Nicht-diskretes Maß	C an..70	<b>N</b>		
<b>C174</b>	<b>Maßwert/Bandbreite</b>	C	<b>R</b>		
6411	Maßeinheit, Code	M an..3	<b>M</b>	*	P1 =Prozent
6314	Meßwert	C an..18	<b>M</b>		
6162	Bereichsgrenze, untere	C n..18	<b>N</b>		
6152	Bereichsgrenze, obere	C n..18	<b>N</b>		
6432	Signifikante Stellen, Anzahl	C n..2	<b>N</b>		
<b>7383</b>	<b>Oberfläche oder Schicht, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
-Volumenprozent Alkohol (DE6311 =AAG); Wert des Alkoholgehaltes bei alkoholischen Getränken in Volumenprozent; Kannfeld; N 3+2 MEA+AAG+ABQ+P1:3.4'					



SG28 - M 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43				
QTY - M 2- Menge				
Funktion : Zur Angabe einer zugehörigen Menge. Segmentnummer : 17				
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 192 = Menge ohne Berechnung
6060 Menge	M an..35	<b>M</b>		
6411 Maßeinheit, Code	C an..3	<b>O</b>		
<p><u>Anmerkung zum Segment</u></p> <p>-Bestellte Menge, bezogen auf EAN; Mussfeld*); N 7+3 QTY+21:50'</p> <p>*) Menge und Mengeneinheit laut Lieferantenartikelstamm.</p> <p>- Menge ohne Berechnung; Kannfeld; N 7+3 QTY+192:2'</p>				

SG28 - M 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43				
DTM - C 2- Datum/Uhrzeit/Zeitspanne				
Funktion : Zur Angabe eines Datums und/oder einer Uhrzeit oder einer Zeitspanne.				
Segmentnummer : 18				
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 364 = Mindestrestlaufzeit/Lagerfähigkeit zum Zeitpunkt des Versands 200 = Aufnahme der Ladung (Pick-up), Datum/Zeit
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 804 = Tag 203 = JJJJMMTTHHMM
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Lieferdatum/Uhrzeit (DE2005 = 2); Kannfeld *); D 8 - D 12 DTM+2:201607201200:203'				
-Mindestrestlaufzeit/Lagerfähigkeit zum Zeitpunkt des Versands in Tagen (DE2005=364); Kannfeld; N3 DTM+364:90:804'				
- Lieferdatum, spätestes (DE 2005 = 63); Kannfeld *); D 8 DTM+63:201201015:102'				
- Aufnahme der Ladung (Pick-up), Datum/Zeit (DE2005 = 200); Kannfeld *); D 8 DTM+200:20120101:102'				
*) Wenn Lieferdatum auf Position vom Lieferdatum auf Kopfebene abweicht, dann überschreibt dieses die Information auf Kopfebene.				

SG28 - M 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43				
FTX - C 1 - Freier Text				
Funktion : Zur Angabe von unformatiertem oder codiertem Text. Segmentnummer : 19				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>4451 Textbezug, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	PUR = Beschaffungsinformation  Upstream FMCG erlaubt maximal 350 Zeichen
<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 Sprachenname, 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 350 FTX+PUR+++FREIE BESCHAFFUNGSINFORMATION'				

SG28 - M 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43					
SG32 - C 3 - PRI					
PRI - M 1 - Preisangaben					
Funktion : Zur Angabe von Preisinformationen.					
Segmentnummer : 20					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C509</b>	<b>Preisinformation</b>	C	<b>R</b>		
5125	Preis, Qualifier	M an..3	<b>K</b>	*	AAA = Nettokalkulation AAB = Bruttokalkulation AAF = Informationspreis ohne Zu-/Abschläge und Steuern
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>N</b>		
5284	Einzelpreis-Basismenge	C n..9	<b>D</b>		
6411	Maßeinheit, Code	C an..3	<b>D</b>		
<b>5213</b>	<b>Unterpositions-Preisänderung, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
- Informationspreis ohne Zu-/Abschläge und Steuern; Kannfeld; N 7+3 PRI+AAF:19.98'					
- Nettopreis excl. MwSt., incl. Zu-/Abschläge; Kannfeld; N 7+3 PRI+AAA:10'					
- Bruttopreis excl. MwSt., excl. Zu-/Abschläge; Kannfeld; N 7+3 PRI+AAB:12'					
Fixe Preise (DE5125=AAA oder AAB) gelten als vereinbart, eine Änderung erfordert eine gesonderte Abstimmung zwischen Besteller und Lieferant. Werden Preise übermittelt, muss im Header das CUX-Segment zur Festlegung der Währung verwendet werden.					

SG28 - M 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43				
SG33 - C 1 - RFF				
RFF - M 1 - Referenzangaben				
Funktion : Zur Angabe einer Referenz.				
Segmentnummer : 21				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C506 Referenz</b>	M	M		
1153 Referenz, Qualifier	M an..3	M	*	CT = Vertragsnummer
1154 Referenz, Identifikation	C an..70	M		
1156 Zeilennummer	C an..6	N		
4000 Referenzversion, Identifikation	C an..35	N		
1060 Revisionsnummer	C an..6	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Dieses Segment wird verwendet, um bei Preisvereinbarungen (siehe PRI-Segment) eine eventuelle Kontraktnummer angeben zu können.				
- Kontraktnummer/Vertragsnummer; (DE1153=CT); Kannfeld; A/N 70				
RFF+CT:112233'				

SG28 - M 200000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43					
SG38 - C 1 - TAX					
TAX - C 1 - Zoll-/Steuer-/Gebührenangaben					
Funktion : Zur Spezifikation relevanter Zoll-/Steuer-/Gebühren-Informationen.					
Segmentnummer : 22					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>5283</b>	<b>Zoll-/Steuer-/Gebührenfunktion, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	7 = Steuer
<b>C241</b>	<b>Zoll-/Steuer-/Gebührenart</b>	C	<b>D</b>		
5153	Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art, Code	C an..3	<b>R</b>	*	VAT = Mehrwertsteuer
1131	Codeliste, Code	C an..17	<b>N</b>		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>N</b>		
5152	Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art	C an..35	<b>N</b>		
<b>C533</b>	<b>Verrechnungseinzelheiten von Zoll/Steuer/Gebühren</b>	C	<b>N</b>		
5289	Zoll-/Steuer-/Gebührenkonto, Code	M an..6			
1131	Codeliste, Code	C an..17			
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
<b>5286</b>	<b>Zoll-/Steuer-/Gebühren, Veranlagungsbasis</b>	C an..15	<b>N</b>		
<b>C243</b>	<b>Zoll-/Steuer-/Gebühren</b>	C	<b>D</b>		
5279	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate, Code	C an..7	<b>N</b>		
1131	Codeliste, Code	C an..17	<b>N</b>		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>N</b>		
5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	C an..17	<b>R</b>		Aktueller Steuersatz/Abgabensatz
5273	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate, Berechnungsgrundlage, Code	C an..12	<b>N</b>		
1131	Codeliste, Code	C an..17	<b>N</b>		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>N</b>		
<b>5305</b>	<b>Zoll-/Steuer-/Gebührentyp, Code</b>	C an..3	<b>O</b>		E = Steuerbefreit S = Einheitssatz
<b>3446</b>	<b>Steuernummer</b>	C an..20	<b>N</b>		
<b>1227</b>	<b>Kalkulations-Folge, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
- MwSt.-Satz für die aktuelle Position; Kannfeld; N 2+2 TAX+7+VAT+++:::20+S'					

SG28 - M	200000 -	LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43			
SG39 - C	1 -	NAD			
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	:	23			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung	
<b>3035</b>	<b>Beteiligter, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	DP = Lieferanschrift
<b>C082</b>	<b>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</b>	<b>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</b>	<b>Name des Beteiligten</b>	C	<b>D</b>		
3036	Beteiligter	M an..35	<b>M</b>		Name der Lieferanschrift
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</b>	<b>Straße</b>	C	<b>D</b>		
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M an..35	<b>M</b>		Straße der Lieferanschrift
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	<b>N</b>		
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	<b>N</b>		
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	<b>N</b>		
<b>3164</b>	<b>Ort</b>	C an..35	<b>D</b>		Ort der Lieferanschrift
<b>C819</b>	<b>Region/Bundesland, Einzelheiten</b>	C	<b>N</b>		
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			

Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
3228 Region/Bundesland	C an..70			
<b>3251 Postleitzahl, Code</b>	C an..17	<b>D</b>		Postleitzahl, Code der Lieferanschrift
<b>3207 Ländername, Code</b>	C an..3	<b>D</b>		Ländername, Code der Lieferanschrift
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Lieferanschrift (DE3035 = DP); Kannfeld; N 13 NAD+DP+9012345000028::9'				
Zur Identifikation der Partner wird primär die GLN (Global Location Number) verwendet. Die Angabe eines Freitexts erfolgt nur für die Lieferanschrift (DP), wenn keine GLN vorhanden ist. NAD+DP+++EDI-LAND:Herr Laufen:Garage+Bussardweg 5+Wien++1120+AT'				



SG28 - M	200000 -	LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43		
SG43 - C	15 -	ALC-SG45-SG46		
ALC - M	1 -	Zu- oder Abschlag		
Funktion	:	Zur Angabe des Zu- oder Abschlages.		
Segmentnummer	:	24		
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>5463 Zu- oder Abschlag, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	A = Abschlag C = Zuschlag
<b>C552 Zu-/Abschlagsinformation</b>	C	<b>N</b>		
1230 Zu- oder Abschlag, Nummer	C an..35			
5189 Zu- oder Abschlag, Code	C an..3			
<b>4471 Zahlungsausgleichsmittel, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<b>1227 Kalkulations-Folge, Code</b>	C an..3	<b>D</b>		1 = Erste Kalkulationsstufe 2 = Zweite Kalkulationsstufe etc.
<b>C214 Identifikation besonderer Dienste und Leistungen</b>	C	<b>R</b>		
7161 Besondere Dienste/Leistungen, Code	C an..3	<b>R</b>		DI = Rabatt
1131 Codeliste, Code	C an..17	<b>N</b>		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>N</b>		
7160 Besondere Dienste/Leistungen	C an..35	<b>N</b>		
7160 Besondere Dienste/Leistungen	C an..35	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Zu-/Abschläge; Kannfeld; A/N 3				
Bei Angabe der Zu-/Abschläge in Prozent ALC-Segment mit PCD-Segment kombinieren (bei Angabe eines Rabattes als Betrag mit MOA-Segment).				
Beispiel: Abschlag 10% ALC+A++++DI' PCD+3:10'				
Abschlag als Betrag (Währung siehe CUX-Segment) ALC+A++++DI' MOA+8:20'				
Beispiele und Details der Rabattabbildung finden Sie unten im Anhang.				

SG28 - M	200000 -	LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43			
SG43 - C	15 -	ALC-SG45-SG46			
SG45 - C	1 -	PCD			
PCD - M	1 -	Prozentangaben			
Funktion	:	Zur Angabe von Prozentinformationen.			
Segmentnummer	:	25			
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C501</b>	<b>Prozentangaben</b>	M	<b>M</b>		
5245	Prozentsatz, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	3 = Zu- oder Abschlag
5482	Prozentsatz	C n..10	<b>R</b>		Prozentsatz
5249	Prozentangabe-Basis, Code	C an..3	<b>N</b>		
1131	Codeliste, Code	C an..17	<b>N</b>		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>N</b>		
<b>4405</b>	<b>Status, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
- Zu-/Abschlag in Prozent; Kannfeld; N 2+2; (siehe ALC-Segment)					
PCD+3:10'					
Anmerkungen zur Rabattabbildung auf Positionsebene -bitte siehe ALC-Segment.					

SG28 - M	200000 -	LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-FTX-SG32-SG33-SG38-SG39-SG43		
SG43 - C	15 -	ALC-SG45-SG46		
SG46 - C	2 -	MOA		
MOA - M	1 -	Geldbetrag		
Funktion	:	Zur Angabe eines Geldbetrages.		
Segmentnummer	:	26		
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C516</b> Geldbetrag	M	<b>M</b>		
5025 Geldbetrag, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	8 = Zu- oder Abschlagsbetrag 25 = Zuschlags-/Abschlagsbasis
5004 Geldbetrag	C n..35	<b>R</b>		Betrag
6345 Wahrung, Code	C an..3	<b>N</b>		
6343 Wahrung, Qualifier	C an..3	<b>N</b>		
4405 Status, Code	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Dieses Segment wird benutzt, um den Basisbetrag zur Errechnung eines Zu-/Abschlags mitzuteilen.				
- Abschlag-/Zuschlagsbetrag (DE5025 =8); Kannfeld; N 7+3 MOA+8:2000'				
- Abschlags-/Zuschlagsbasis (DE5025 = 25); Kannfeld; N 7+3 MOA+25:798.336'				
Anmerkungen zur Rabattabbildung auf Positionsebene -bitte siehe ALC-Segment.				

UNS - M                    1 - Abschnitts-Kontrollsegment					
Funktion                    :            Dient dazu, den Kopfteil, den Positionsteil und den Summenteil innerhalb der Nachricht voneinander zu trennen.					
Segmentnummer        : 27					
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-Endeselement					
Funktion                    :            Dient dazu, eine Nachricht zu beenden und sie auf Vollständigkeit zu prüfen. Segmentnummer        : 28					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>0074</b>	<b>Anzahl der Segmente in einer Nachricht</b>	M n..6	<b>M</b>		Gesamtanzahl der Segmente
<b>0062</b>	<b>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'					

UNZ - M                    1 - Nutzdaten-Endesegment				
Funktion                    :            Dient dazu, eine Übertragungsdatei zu beenden und sie auf Vollständigkeit zu prüfen. Segmentnummer        :    29				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>0036    Datenaustauschzähler</b>	M n..6	<b>M</b>		Anzahl der Nachrichten oder Nachrichtengruppen in der Übertragungsdatei
<b>0020    Datenaustauschreferenz</b>	M an..14	<b>M</b>		Identisch mit dem DE 0020 im UNB-Segment.
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Dieses Segment dient der Anzeige des Endes der Übertragungsdatei. DE 0036: Falls Nachrichtengruppen verwendet werden, wird hier deren Anzahl in der Übertragungsdatei angegeben. Wenn keine Nachrichtengruppen verwendet werden, steht hier die Anzahl der Nachrichten in der Übertragungsdatei. Beispiel: UNZ+5+12345555'				

## Beispiel

EANCOM	BESCHREIBUNG
UNA:+.?'	Trennzeichen-Vorgabe
UNB+UNOC:3+5412345678908:14+8798 765432106:14+120802:1000+12345555++ +++EANCOMREF 52'	Nutzdaten-Kopfsegment
UNH+342+ORDERS:D:01B:UN:EAN010'	Nachrichten-Kopfsegment
BGM+220+4448+9'	Bestellnummer
DTM+137:20120817:102'	Erstellungsdatum
DTM+2:20120822:102'	Lieferdatum
FTX+PUR+++FREIE BESCHAFFUNGSINFORMATION'	Freitextinformation
NAD+BY+9000096000008::9'	Käufer
CTA+OC+:MAX MUSTERMANN'	Ansprechpartner
COM+EINKAUF@TESTFIRMA.AT:EM'	E-Mail Adresse d. Ansprechpartners
NAD+SU+9099999999991::9'	Lieferant
NAD+DP+9000096000008::9'	Lieferanschrift
NAD+IV+9000096000008::9'	Rechnungsempfänger

CUX+2:EUR:9'	Währung
TDT+20++30+31'	Versandart
TOD+10E+CC'	Lieferbedingungen
LIN+1++9099999026543:SRV'	1. Artikel
PIA+1+45XP3:NB'	Chargennummer
PIA+1+1230815:SA'	Interne Artikelnummer Lieferant
IMD+A++:::SANSO'	Artikeltext
QTY+21:200'	Bestellmenge
PRI+AAA:18'	Nettopreis
LIN+2++9099999087568:SRV'	2. Artikel
QTY+21:150'	Bestellmenge
DTM+364:60:804'	Mindestrestlaufzeit
PRI+AAB:12.9'	Bruttopreis
TAX+7+VAT+++:::20+S'	Steuersatz
UNS+S'	Ende Positionsteil
UNT+27+342'	Nachrichtenende
UNZ+1+12345555	Nutzdaten-Endesegment

### Beispiele zur Rabattabbildung:

#### Variante: einstufiger Rabatt bzw. nur ein Positionsrabatt

LIN+1++90999999300476:SRV'	Artikel
QTY+21:70'	Bestellte Menge
PRI+AAB:0.60'	Bruttopreis
PRI+AAA:0.582'	Nettopreis
TAX+7+VAT+++:::10+S'	Mehrwertsteuer
ALC+A+++1+DI'	Kalkulationsstufe
PCD+3:3'	Prozentsatz

**Variante: zweistufige Kalkulation, zwei Prozentrabatte**

LIN+1++9099999300476:SRV'	Artikel
QTY+21:70'	Bestellte Menge
PRI+AAB:0.60'	Bruttopreis
PRI+AAA:0.573'	Nettopreis
TAX+7+VAT+++:::10+S'	Mehrwertsteuer
ALC+A+++1+DI'	1.Kalkulationsstufe
PCD+3:3'	Prozentsatz
ALC+A+++2+DI'	2.Kalkulationsstufe
PCD+3:1.5'	Prozentsatz