

## NACHRICHTENTYP ORDCHG

UNH - M 1 - Nachrichten-Kopfsegment			
Function :		Ein Service-Segment, mit dem eine Nachricht beginnt und diese eindeutig identifiziert sowie Version und verwaltende Organisation angibt. Die Kennung für den UN Nachrichtentyp Bestelländerung ist "ORDCHG".	
Segment number : 1			
	EDIFACT	EAN	Description
<b>0062</b> <i>Nachrichten-Referenznummer</i>	<b>M an..14</b>	<b>M</b>	<b>Eindeutige Nachrichtenreferenz des Absenders. Laufende Nummer der Nachrichten im Datenaustausch. Identisch mit DE 0062 im UNT, vergeben vom Sender.</b>
S009 Nachrichten-Kennung	M	M	
<b>0065</b> <i>Nachrichtentyp-Kennung</i>	<b>M an..6</b>	<b>M</b>	<b>* ORDCHG = Bestelländerung</b>
<b>0052</b> <i>Versionsnummer des Nachrichtentyps</i>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>* D</b>
<b>0054</b> <i>Freigabenummer des Nachrichtentyps</i>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>* 93A = EDIFACT Directory D.93A</b>
<b>0051</b> <i>Verwaltende Organisation, codiert</i>	<b>M an..2</b>	<b>M</b>	<b>* UN = Zuständige Organisation</b>
<b>0057</b> <i>Anwendungscode der zuständigen Organisation</i>	<b>C an..6</b>	<b>R</b>	<b>* EAN004 = EAN Versionsnummer</b>
<b>0068</b> <i>Allgemeine Zuordnungs-Referenz</i>	<b>C an..35</b>	<b>N</b>	
S010 Status der Übermittlung	C	N	
0070 Übermittlungsfolgenummer	M n..2		
0073 Anzeiger für erste/letzte Nachricht einer Übermittlung	C a1		
<u>Segment Notes.</u>			
Die Datenelemente 0065, 0052, 0054 und 0051 deklarieren die Nachricht als UNSM-Bestelländerung des Directories D.93A unter Kontrolle der Vereinten Nationen.			
Datenelement 0057 beschreibt die Nachricht als EANCOM-Version 004 einer UNSM-Bestelländerung.			
Beispiel:			
UNH+ME000001+ORDCHG:D:93A:UN:EAN004'			

<b>BGM - M 1 - Beginn der Nachricht</b>				
Function :		Ein Segment, mit dem der Absender die Bestelländerung eindeutig durch Angabe des Typs und der Dokumentennummer identifiziert. Das BGM-Segment enthält den Gesamtstatus der Bestelländerung, z.B. Storno oder Änderung.		
Segment number : 2				
		EDIFACT	EAN	Description
C002	Dokumenten- /Nachrichtename	C	R	
<b>1001</b>	<b>Dokumenten- /Nachrichtename, codiert</b>	<b>C an..3</b>	<b>R</b>	<b>* 230 = Bestelländerung</b>
1131	Codeliste, Qualifier	C an..3	N	
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	
1000	Dokumenten- /Nachrichtename	C an..35	O	
<b>1004</b>	<b>Dokumenten- /Nachrichtenummer</b>	<b>C an..35</b>	<b>R</b>	<b>Nummer der Bestelländerung, vergeben vom Sender</b>
<b>1225</b>	<b>Nachrichtenfunktion, codiert</b>	<b>C an..3</b>	<b>R</b>	<b>* 1 = Aufhebung/Stornierung Hinweis 1 * 4 = Änderung Hinweis 2 * 31 = Kopie Hinweis 3 * 42 = Bestätigung Hinweis 4</b>
4343	Antwortart, codiert	C an..3	D	* AC = Bestätigen - mit Einzelheiten und Änderungen * AE = Nur Änderungen bestätigen (EAN-Code) * NA = Keine Bestätigung erforderlich
<u>Segment Notes.</u>				
DE 1001: Die Bestelländerung wird vom Käufer als Modifikation seiner vorangegangenen Bestellung oder Antwort auf eine Bestellbestätigung des Lieferanten übertragen.				
Alle anderen Referenzen außer der Belegnummer im DE 1004 werden im RFF-Segment angegeben.				
DE 1004 : Es wird empfohlen, die Länge der Dokumentennummer 17 Stellen nicht überschreiten zu lassen.				
Beispiel:				
BGM+230+ORCH5125+4'				
DE 1225: Die codierte Nachrichtenfunktion ist ein kritisches Element in diesem Segment. Die restriktiven Codewerte haben folgende Definitionen:				
Hinweis 1: 1 = Aufhebung/Stornierung - Der Code gibt an, daß eine vorangegangene Bestellung komplett storniert werden soll. Alle Daten sind vom Storno betroffen.				
Hinweis 2: 4 = Änderung - Der Code sagt aus, daß in der übermittelten Nachricht Änderungen für den Positionsteil einer referenzierten Bestellung enthalten sind. Die Änderungen zur Bestellung können vom Käufer veranlasst sein, oder stellen die Akzeptanz einer Bestellbestätigung des Verkäufers dar. Die Änderungen werden auf Positionsebene angegeben.				
Hinweis 3: 31 = Kopie - Die Kopie einer Nachricht für eine dritte Partei zur Kenntnis.				
Hinweis 4: 42 = Bestätigung - Die Bestätigung einer Nachricht, die zuvor nicht per EDI, sondern durch andere Kommunikationsmethoden, wie z. B. Telefax, übermittelt wurde.				
Hinweis:				
DE 4343: Dieses DE wird vom Käufer benutzt, um zu kennzeichnen, ob eine Bestätigung erwartet wird oder nicht.				

<b>DTM - M 35 - Datum/Uhrzeit/Zeitspanne</b>				
Function :		Ein Segment mit Datumsangaben zur Bestelländerung. Es kann auch Angaben zum Liefer- oder Abholtermin bestellter Ware enthalten.		
Segment number :		3		
		EDIFACT	EAN	Description
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	* 2 = Liefertermin (-datum/-zeit), gefordert * 11 = Versanddatum/-zeit * 61 = Stornierung, wenn nicht bis zum angegebenen Datum geliefert * 63 = Lieferdatum/-zeit, spätestes * 64 = Lieferdatum/-zeit, frühestes * 69 = Lieferdatum/-zeit, zugesagt * 77 = Lieferung gefordert für Woche, beginnend am (EAN-Code) * <b>137 = Dokumenten-/Nachrichten-/datum/-zeit</b> * 200 = Pick-up/Aufnahme der Ladung, Datum/Zeit
<b>2005</b>	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier</b>	M an..3	M	
<b>2380</b>	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne</b>	C an..35	R	
<b>2379</b>	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier</b>	C an..3	R	<b>102 = Qualifier für das Datumsformat JJJJMMTT</b> 203 = Qualifier für das Datumsformat JJJJMMTTHHMM 718 = Qualifier für das Format einer Zeitspanne JJJJMMTT-JJJJMMTT
<u>Segment Notes.</u> Dieses Segment wird zur Angabe des Datums der Bestelländerung und - wenn erforderlich - zur Änderung oder Erläuterung des Liefer- oder Aufnahmedatums einer vorangegangenen Bestellung oder Bestellbestätigung verwendet.  DE 2005: Das Dokumentendatum (Codewert 137) muß in der Bestelländerung angegeben werden.  Beispiel:  DTM+137:19930830:102'				

<b>FTX - C 5 - Freier Text</b>			
Function :	Ein Segment für freie Textinformation in codierter oder uncodierter Form, um gegebenenfalls weitere Erläuterungen zur gesamten Bestelländerung zu geben. Beim elektronischen Datenaustausch muß der freie Text üblicherweise vom Empfänger manuell bearbeitet werden.		
Segment number :	4		
	EDIFACT	EAN	Description
<b>4451 Textzuordnung, codiert</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>PUR = Beschaffungsinformation</b>
4453 Textverarbeitungshinweis, codiert	C an..3	O	* 1 = Text für nachfolgenden Gebrauch
C107 Text-Referenz	C	D	Referenzen zu einem Standardtext
4441 Freier Text, codiert	M an..3	M	001 = ...Standardtext...
1131 Codeliste, Qualifier	C an..3	O	
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	O	91 = Vergeben vom Lieferanten oder seinem Agenten 92 = Vergeben vom Käufer oder seinem Agenten
C108 Text	C	D	
<b>4440 Freier Text</b>	<b>M an..70</b>	<b>M</b>	
<b>4440 Freier Text</b>	<b>C an..70</b>	<b>O</b>	
<b>4440 Freier Text</b>	C an..70	O	
<b>4440 Freier Text</b>	C an..70	O	
<b>4440 Freier Text</b>	C an..70	O	
3453 Sprache, codiert	C an..3	D	ISO 639 2-Alpha Code
<u>Segment Notes.</u>			
Die Anwendung dieses Segments in freier Form wird nicht empfohlen, weil das die automatische Bearbeitung der Bestelländerung verhindert. Eine bessere Möglichkeit stellt die Vereinbarung codierter Referenzen (Schlüssel) dar, die die automatische Bearbeitung ermöglichen und die Anzahl der zu übertragenden Zeichen reduziert. Die Standardtexte sollten zwischen den Austauschpartnern bilateral vereinbart werden und können gesetzliche und andere Anforderungen erfüllen.			
Beispiel:			
FTX+ZZZ+++Hali:Halo'			
Hinweise:			
DE C107: Diese Datenelementgruppe wird nur dann verwendet, wenn die Geschäftspartner Codewerte bilateral abgesprachen haben.			
DE C108: Diese Datenelementgruppe wird nur dann verwendet, wenn Textschlüssel nicht verwendet werden können.			
DE 3453: Der Codewert für die Sprache wird nur für Freitexte verwendet, also nur bei Anwendung der Datenelementgruppe C108.			

SG1 - C 10 - RFF-DTM			
<b>RFF - M 1 - Referenzangaben</b>			
Function :		Ein Segment, das auf referenzierende Dokumente hinweist, z.B. Import-Exportlizenz, Belegnummer der Bestellung oder Bestellbestätigung.	
Segment number :		5	
	EDIFACT	EAN	Description
C506 Referenz	M	M	<b>POR = Nummer der Bestellbestätigung</b>
<b>1153 Referenz, Qualifier</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	
<b>1154 Referenznummer</b>	<b>C an..35</b>	<b>R</b>	
156 Zeilennummer	C an..6	N	
4000 Referenz-Versionsnummer	C an..35	N	
<u>Segment Notes.</u>			
Dieses Segment wird zur Referenzierung von Bestellung oder Bestellbestätigung benutzt, auf die sich diese Bestelländerung bezieht.			
Zusätzlich können weitere Referenzen als Korrekturen oder Erläuterungen zu früher gesendeten Bestellungen oder Bestellbestätigungen angegeben werden. Referenzen, die die Mehrzahl der Positionen betreffen, werden hier angegeben.			
Beispiele:			
RFF+ON:42641A'			
RFF+POR:47831'			

SG1 - C 10 - RFF-DTM				
<b>DTM - C 5 - Datum/Uhrzeit/Zeitspanne</b>				
Function : Ein Segment für Datumsangaben, die sich auf die Referenz beziehen.				
Segment number : 6				
		EDIFACT	EAN	Description
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>* 171 = Referenzdatum/-zeit</b>
2380	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	C an..35	R	
2379	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier</b>	<b>C an..3</b>	<b>R</b>	<b>102 = Qualifier für das Datumsformat JJJJMMTT</b>
<u>Segment Notes.</u>				
Dieses Segment wird benutzt, um Datumsangaben zum vorangegangenen RFF-Segment zu machen.				
Beispiel:				
DTM+171:19930825:102'				

SG2 - C 20 - NAD-SG3-SG5			
<b>NAD - M 1 - Name und Anschrift</b>			
Function :		Ein Segment zur Angabe von Namen und Anschriften sowie deren Funktion, die für die gesamte Bestelländerung von Bedeutung sind. Die Angabe des Verkäufers und des Käufers ist in der Bestelländerung zwingend erforderlich. Ebenso die Lieferanschrift wird mit einem NAD-Segment angegeben sowie weitere Adressen, z. B. Rechnungsanschrift.	
Segment number :		7	
	EDIFACT	EAN	Description
<b>3035 Beteiligter, Qualifier</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>BY = Käufer</b> <b>DP = Lieferanschrift (wohin die Ware geliefert werden soll)</b> IV = Rechnungsempfänger SN = Lagernummer SR = Beauftragter/Agent des Lieferanten <b>SU = Lieferant/Fabrikant</b> WH = Lagerhalter
C082 Identifikation des Beteiligten	C	A	
<b>3039 Identifikation des Beteiligten</b>	<b>M an..17</b>	<b>M</b>	<b>Internationale Lokationsnummer (ILN) - Format n13</b> <b>Nummer des Käufers beim Lieferanten</b> <b>Nummer des Lieferanten beim Käufer</b>
1131 Codeliste, Qualifier	C an..3	N	
<b>3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert</b>	<b>C an..3</b>	<b>R</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 9 = EAN</li> <li>• 91 = Vergeben vom Lieferanten</li> <li>• 92 = Vergeben vom Käufer</li> </ul>
C058 Name und Anschrift	C	N	
<b>3124 Zeile für Name und Anschrift</b>	<b>M an..35</b>		
<b>3124 Zeile für Name und Anschrift</b>	<b>C an..35</b>		
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		
C080 Name des Beteiligten	C	D	
3036 Name des Beteiligten	M an..35	M	Partnername in Klartext
3036 Name des Beteiligten	C an..35	O	
3036 Name des Beteiligten	C an..35	O	
3036 Name des Beteiligten	C an..35	O	
3036 Name des Beteiligten	C an..35	O	
3045 Name des Beteiligten, Format, codiert	C an..3	O	
C059 Straße	C	D	
<b>3042 Straße und Hausnummer/Postfach</b>	<b>M an..35</b>	<b>M</b>	<b>Gebäudenname/-nummer und Straßename oder Postfach</b>
3042 Straße und Hausnummer/Postfach	C an..35	O	Name und/oder Postfach
3042 Straße und Hausnummer/Postfach	C an..35	O	
<b>3164 Ort</b>	<b>C an..35</b>	<b>D</b>	<b>Ortsname, Klartext</b>
3229 Region/Bundesland, Identifikation	C an..9	D	Bundesland, Klartext
<b>3251 Postleitzahl</b>	<b>C an..9</b>	<b>D</b>	<b>Postleitzahl</b>
<b>3207 Land, codiert</b>	<b>C an..3</b>	<b>D</b>	<b>ISO 3166 2-Alpha Code</b>

Segment Notes.

Das NAD-Segment wird zur Identifikation der Geschäftspartner benutzt, die die Bestelländerung betrifft. Käufer und Lieferant von Gütern und Dienstleistungen müssen angegeben werden.

Zusätzlich können weitere Partner identifiziert werden, um eine vorherige Bestellung oder Bestelländerung zu erläutern bzw. zu korrigieren.

Die Lieferanschrift im NAD-Segment des Kopfzeils gilt für alle Positionen. Sie kann auf Positionsebene durch Anwendung der Segmentgruppe 32 LOC/QTY/DTM für dezentrale Belieferungen überschrieben werden.

Wenn keine codierte Adressinformation benutzt werden kann, wird der Gebrauch der strukturierten Adresse (C080 bis 3207) empfohlen.

Beispiele:

NAD+BY+5412345000010::9'

NAD+SU+4012345000009::9'

NAD+DP+5410738577117::9'

Hinweis:

Die folgenden Datenelementgruppen und Datenelemente werden nur benutzt, wenn codierte Namen und Anschriften nicht angewendet werden können oder voller Name und Anschrift des Geschäftspartners angegeben werden soll:

C080 - C059 - 3164 - 3229 - 3251 - 3207



SG2 - C	20 - NAD-SG3-SG5		
SG5 - C	5 - CTA-COM		
<b>CTA - M</b>	<b>1 - Ansprechpartner</b>		
Function :	Ein Segment zur Angabe einer Person oder Abteilung, an die die Kommunikation gerichtet werden soll.		
Segment number :	9		
	EDIFACT	EAN	Description
<b>3139 Funktion des Ansprechpartners, codiert</b>	<b>C an..3</b>	R	<b>OC = Auftragskontakt</b> IC = Informationsstelle PD = Einkaufsabteilung SR = Verkaufsrepräsentant oder Verkaufsabteilung
C056 Abteilung oder Bearbeiter	C	R	
3413 Abteilung oder Bearbeiter, Identifikation	C an..17	O	
<b>3412 Abteilung oder Bearbeiter</b>	<b>C an..35</b>	<b>A</b>	
<u>Segment Notes.</u>			
Dieses Segment dient der Identifikation von Abteilung und Sachbearbeiter innerhalb des Unternehmens im NAD-Segment. Die Internationale Lokationsnummer (ILN) ist besonders für diesen Zweck geeignet.			
Beispiel:			
CTA+OC+:P FORGET'			

SG7 - C		5 - CUX-DTM		
<b>CUX - M</b>		<b>1 - Währungsangaben</b>		
Function :		Ein Segment zur Angabe der in der Bestelländerung erforderlichen Währungsangabe. Ein Umrechnungskurs kann angegeben werden, um eine Referenzwährung in eine Zielwährung umzurechnen.		
Segment number : 13				
		EDIFACT	EAN	Description
C504	Währungsangaben	C	R	
	<b>6347 Währungseinheiten, Qualifier</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>* 2 = Referenzwährung</b>
	<b>6345 Währung, codiert</b>	<b>C an..3</b>	<b>R</b>	<b>ISO 4217 3-Alpha Code</b>
	6343 Währung, Qualifier	C an..3	R	* 4 = Währung der Rechnung * 9 = Währung der Bestellung * 10 = Währung der Preisangabe * 12 = Währung des Angebots
	6348 Währungsumrechnungsbasis	C n..4	N	
C504	Währungsangaben	C	D	
	6347 Währungseinheiten, Qualifier	M an..3	M	* 3 = Zielwährung
	6345 Währung, codiert	C an..3	R	ISO 4217 3-Alpha Code
	6343 Währung, Qualifier	C an..3	R	* 4 = Währung der Rechnung * 9 = Währung der Bestellung * 10 = Währung der Preisangabe * 12 = Währung des Angebots
	6348 Währungsumrechnungsbasis	C n..4	O	
	<b>5402 Umrechnungskurs</b>	<b>C n..12</b>	<b>D</b>	
	6341 Devisen-Börsenplatz, codiert	C an..3	N	

Segment Notes.

Das CUX-Segment kann im nationalen Datenaustausch weggelassen werden.  
Das CUX-Segment muß beim internationalen Datenaustausch angegeben werden.

Das Segment wird benutzt, um Währungen bei internationalen Geschäften anzugeben.

Dieses Segment wird in der Bestelländerung üblicherweise nicht benutzt, außer es sollen Korrekturen oder Erläuterungen zu einer früheren Bestellung oder Bestellbestätigung gegeben werden.

Wenn Referenz- und Zielwährung für internationale Geschäftsbeziehungen angegeben werden, reicht die Angabe von nur einem CUX-Segment. Die Referenzwährung wird in der ersten Datenelementgruppe C504 angegeben, die Zielwährung ist im zweiten C504 enthalten.

Der Wechselkurs zwischen diesen beiden wird in DE 5402 angegeben.

Die Grundregel zur Ermittlung des Wechselkurses lautet folgendermaßen:

Referenzwährung multipliziert mit dem Wechselkurs = Zielwährung.

Beispiele:

CUX+2:GBP:9'

Gibt an, daß die Bestellwährung Pfund Sterling ist.

CUX+2:GBP:9+3:BEF:4+48.50'

Dieses Beispiel zeigt die Bestellwährung als Pfund Sterling, die Rechnungswährung als Belgische Francs mit einem Umrechnungskurs von 48,50 BEF für ein GBP.

Hinweise:

DE C504: Die Datenelementgruppe wird nur dann ein zweites Mal angegeben, wenn eine Zielwährung spezifiziert werden soll.

DE 5402: Der Wechselkurs wird nur angegeben, wenn eine Zielwährung im zweiten C504 enthalten ist.

SG25 - C 20000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-			
<b>LIN - M 1 - Positionsdaten</b>			
Function :		Ein Segment zur Kennzeichnung der Änderung des bestellten Produktes oder der beauftragten Dienstleistung. Dieses Segment enthält den Status der jeweiligen Positionszeile in Bezug auf die ursprüngliche Bestellung, z.B. hinzugefügt, storniert oder geändert.	
Segment number :		22	
	EDIFACT	EAN	Description
<b>1082 Positionsnummer</b>	<b>C n..6</b>	<b>R</b>	<b>Vom Programm vergebene Positionsnummer innerhalb der Bestelländerung</b>
<b>1229 Art der Aktivität/Ankündigung, codiert</b>	<b>C an..3</b>	<b>R</b>	<b>2 = Gelöscht "</b>
			<b>3 = Geändert "</b>
			<b>11 = Unverändert "</b>
C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	D	
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R	Format n..14 EAN-8, UPC-A, EAN-13 oder DUN-14 - Nummer des bestellten Artikels
7143 Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3	R	* EN = EAN * UP = UPC
1131 Codeliste, Qualifier	C an..3	N	
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	O	
5495 Anzeige für Unterposition, codiert	C an..3	D	* 1 = Unterpositionsinformation
1222 Unterpositionsebene	C n..2	N	
7083 Unterpositions-Zuordnung, codiert	C an..3	D	A = Zur Konfiguration hinzugefügt D = Aus der Konfiguration gelöscht I = In der Konfiguration enthalten

Segment Notes.

Der Positionsteil der Bestelländerung wird aus einer sich wiederholenden Gruppe von Segmenten gebildet, die jeweils mit dem LIN-Segment beginnt.

Jedes LIN-Segment korrespondiert mit einer anderen Produktzeile, auf die Bezug genommen wird.

DE 1229: Art der Aktivität, codiert, ist ein kritisches Datenelement in diesem Segment. Folgende Codewerte sind möglich:

- 1 = Hinzugefügt: Der Käufer möchte einer früheren Bestellung eine Position hinzufügen. Alle relevanten Daten müssen übertragen werden.
- 2 = Gelöscht: Der Käufer gibt an, daß diese Position gelöscht werden soll. Die Position wird komplett storniert. Weitere Positionsdaten brauchen nicht übertragen werden.
- 3 = Geändert: Der Käufer gibt eine Änderung der Positionszeile bekannt. Die Daten im LIN-Segment und in darunter folgenden Segmenten ersetzen die ursprüngliche Bestellposition.
- 11 = Unverändert: Der Käufer gibt an, daß die Positionszeile nicht geändert und nur zu Informationszwecken übermittelt wird.

Beispiel:

LIN+1++5412345111115:EN'

Hinweise:

DE C212: Diese Datenelementgruppe wird nur für die Identifikation von EAN-/UPC-Codes benutzt. Wenn andere Codierungen verwendet werden, z. B. HIBC, wird die Datenelementgruppe nicht benutzt und statt dessen ein PIA-Segment verwendet.

Die Datenelemente 5495 und 7083 werden nur benutzt, wenn eine Unterpositionierung notwendig ist.

DIE KOMPLETTE BESCHREIBUNG FÜR DIE ANWENDUNG VON UNTERPOSITIONEN FINDEN SIE IM TEIL I, KAPITEL 4. 11.

SG25 - C 20000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-			
<b>PIA - C 25 - Zusätzliche Produktidentifikation</b>			
Function :		Ein Segment, das entweder zusätzliche/ergänzende Identifikationen zu dem im Segment LIN festgelegten Produkt gibt, oder die Identifikation zu Ersatzprodukten.	
Segment number :		23	
	EDIFACT	EAN	Description
<b>4347 Produkt-Identifikationsfunktion, Qualifier</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>* 5 = Produktidentifikation</b>
C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	
<b>7140 Produkt-/Leistungsnummer</b>	<b>C an..35</b>	R	
<b>7143 Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert</b>	<b>C an..3</b>	R	<b>BP = Artikelnummer des Käufers</b>
			EN = Internationale Artikelnummer EAN
			IN = Positionsnummer des Käufers
			SA = Artikelnummer des Lieferanten
			HI = HIBCC (EAN-Code)
			IB = ISBN (Internationale Standardbuchnummer)
1131 Codeliste, Qualifier	C an..3	N	
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	O	9 = EAN
			91 = Vergeben vom Lieferanten oder seinem Agenten
			92 = Vergeben vom Käufer oder seinem Agenten
C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	O	
<b>7140 Produkt-/Leistungsnummer</b>	<b>C an..35</b>	R	
<b>7143 Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert</b>	<b>C an..3</b>	R	<b>SA = Artikelnummer des Lieferanten</b>
1131 Codeliste, Qualifier	C an..3	N	
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	O	
C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	O	
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R	
7143 Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3	R	
1131 Codeliste, Qualifier	C an..3	N	
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	O	
C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	O	
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R	
7143 Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3	R	
1131 Codeliste, Qualifier	C an..3	N	
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	O	
C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	O	
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R	
7143 Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3	R	
1131 Codeliste, Qualifier	C an..3	N	
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	O	

Segment Notes.

Dieses Segment wird zur Angabe zusätzlicher oder ergänzender Positionsidentifikationen benutzt, z. B. Artikelnummer des Käufers oder des Lieferanten.

DE 4347: Die codierte Produktidentifikation enthält folgende restriktive Codewerte:

1 - Zusätzliche Identifikation - Dient zur Angabe zusätzlicher Produktidenten zum im LIN-Segment identifizierten Produkt. Die zusätzliche Identifikation kann bestehen aus:

- einer ergänzenden Identifikation zur Haupt-Artikelnummer im LIN-Segment, z. B. Seriennummer, Nummer der Aktionsvariante, Artikelgruppennummer, usw.

- einer alternativen Identifikation, die anstelle der Haupt-Artikelnummer im LIN-Segment benutzt wird, z. B. Artikelnummer des Käufers oder Verkäufers, HIBC-Code, usw.

4 - Ersatz für - Zur Aufnahme der Nummer eines Produkts, welches den Artikel im LIN-Segment ersetzt hat.

In der Bestelländerung kann diese Funktion benutzt werden, um Geschäftspartner über die Artikelnummer zu informieren, die das ursprünglich bestellte Produkt im LIN-Segment ersetzt. In diesem Fall enthält das LIN-Segment die Nummer des Ersatzartikels, das PIA-Segment enthält die Nummer des ursprünglich bestellten Artikels.

5 - Produktidentifikation - Dient der Angabe einer zusätzlichen Produktidentifikation, die von gleicher Wichtigkeit oder Signifikanz wie der Code im LIN-Segment ist.

9 - Ersatz wird nicht akzeptiert - Der Käufer wird keine andere Produktidentifikation als die im LIN-Segment enthaltene akzeptieren. Der Code aus dem LIN-Segment wird zur Bestätigung im PIA-Segment wiederholt.

Beispiele:

PIA+1+ABC1234:BP'

In diesem Beispiel enthält das PIA-Segment eine zusätzliche Identifikationsmöglichkeit des Artikels aus dem LIN-Segment. Die EAN-Artikelnummer 5412345111115 aus dem LIN-Segment entspricht der internen Artikelnummer des Käufers ABC1234.

PIA+4+5412345111184:EN'

In diesem Beispiel enthält das PIA-Segment die Artikelnummer eines bestellten Produkts, welches durch den Artikel im LIN-Segment mit der EAN 5412345111115 ersetzt wurde.

PIA+5+5410738000169:EN'

Dieses Beispiel enthält die EAN-Artikelnummer 5410738000169, welche von gleicher Wichtigkeit oder Signifikanz ist wie die EAN-Artikelnummer 5412345111115 aus dem LIN-Segment.

PIA+9+4000862141404:EN'

Dieses Beispiel zeigt, daß der Käufer keine andere Produktidentifikation als die im LIN-Segment angegebene akzeptiert. Das PIA-Segment wiederholt die Spezifikation aus dem LIN-Segment.

SG25 - C 20000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-			
<b>IMD - C 10 - Produkt-/Leistungsbeschreibung</b>			
Function :	Ein Segment zur Beschreibung des Produkts oder der Dienstleistung, die geändert werden soll. Dieses Segment sollte für Produkte oder Dienstleistungen verwendet werden, die durch einen Produktcode oder eine Artikelnummer nicht vollständig identifiziert werden können. Es kann auch benutzt werden, um codierte Beschreibungen zur Artikelnummer im Segment LIN mitzuteilen, z.B. die Referenz einer Artikelnummer zur Verbrauchereinheit, Liefereinheit, Handelseinheit oder zu einem mengenvariablen Produkt.		
Segment number :	24		
	EDIFACT	EAN	Description
<b>7077 Produkt-/Leistungsbeschreibung, Art, codiert</b>	<b>C an..3</b>	<b>O</b>	<b>* F = Freies Format</b>
7081 Produkt-/Leistungsgruppe, codiert	C an..3	O	13 = Qualität 35 = Farbe
C273 Produkt-/Leistungsbeschreibung	C	A	
7009 Produkt-/Leistungsbeschreibung, Identifikation	C an..7	O	CU = Verbrauchereinheit (EAN-Code) DU = Liefereinheit (EAN-Code) TU = Handelseinheit (EAN-Code) VQ = Mengenvariables Produkt (EAN-Code)
1131 Codeliste, Qualifier	C an..3	O	
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	O	9 = EAN
<b>7008 Produkt-/Leistungsbeschreibung</b>	<b>C an..35</b>	<b>O</b>	
7008 Produkt-/Leistungsbeschreibung	C an..35	O	
7383 Oberfläche/Schicht, codiert	C an..3	N	
<u>Segment Notes.</u>			
Dieses Segment wird zur Beschreibung der aktuellen Position verwendet.			
Es wird empfohlen, dieses Segment nur für codierte Beschreibungen zu benutzen. DE 7008 mit Klartext sollte nur dann benutzt werden, wenn keine Artikelnummer vorhanden ist oder wenn Beschreibungen in freiem Format zwischen den Geschäftspartnern vereinbart sind.			
Wenn sowohl frei formatierte als auch codierte Beschreibungen notwendig sind, muß das IMD-Segment wiederholt werden.			
Beispiele:			
IMD+F++:::CORN CRISPIES:KISTE'			



SG25 - C 20000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-			
<b>QTY - C 10 - Menge</b>			
Function :		Ein Segment zur Angabe der bestellten oder geänderten Gesamtproduktmenge in einer Position.	
Segment number :		26	
	EDIFACT	EAN	Description
C186 Mengenangaben	M	M	
<b>6063 Menge, Qualifier</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>* 21 = Bestellte Menge</b>
<b>6060 Menge</b>	<b>M n..15</b>	<b>M</b>	
<b>6411 Maßeinheit, Qualifier</b>	<b>C an..3</b>	<b>D</b>	<b>KGM = Kilogramm / PCE = Stück / MTR = Meter / LTR = Liter</b>
<u>Segment Notes.</u>			
Dieses Segment wird zur Angabe der Gesamtmenge für die aktuelle Position verwendet.			
Bei dezentraler Belieferung werden die Mengen je Lieferort in Segmentgruppe 32 angegeben. Der Gesamtwert aller Einzelmengen muß der Gesamtmenge in diesem QTY-Segment entsprechen.			
Beispiel:			
QTY+21:48:KGM'			
Hinweis:			
DE 6411 = Dieses Datenelement wird nur bei der Bestelländerung für mengenvariable Produkte verwendet.			

SG25 - C 20000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-				
<b>DTM - C 35 - Datum/Uhrzeit/Zeitspanne</b>				
Function : Ein Segment für Datumsangaben, die sich ausschließlich auf die Position beziehen.				
Segment number : 27				
		EDIFACT	EAN	Description
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
<b>2005</b>	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier</b>	M an..3	M	<b>* 2 = Liefertermin (-datum/-zeit) gefordert</b> * 11 = Versanddatum/-zeit * 61 = Stornierung, wenn nicht bis zum angegebenen Datum geliefert * 63 = Lieferdatum/-zeit, spätestes * 64 = Lieferdatum/-zeit, frühestes * 69 = Lieferdatum/-zeit, zugesagt * 77 = Lieferung gefordert für Woche, beginnend am (EAN-Code) * 200 = Pick-up/Aufnahme der Ladung Datum/Zeit
<b>2380</b>	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne</b>	C an..35	R	
<b>2379</b>	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier</b>	C an..3	R	<b>102 = Qualifier für das Datumsformat JJJJMMTT</b> 203 = Qualifier für das Datumsformat JJJJMMTTHHMM 718 = Qualifier für das Format einer Zeitspanne JJJJMMTT-JJJJMMTT
<u>Segment Notes.</u>				
Dieses DTM-Segment wird für Datumsangaben (und ggf. Zeitangaben), die mit der Lieferung oder Abholung des referenzierten Produkts einhergehen, benutzt.				
Beispiel:				
DTM+2:19930910:102'				
In diesem Beispiel wird als Lieferdatum der 10. September 1993 gefordert.				

SG25 - C 20000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-			
<b>FTX - C 5 - Freier Text</b>			
Function :	Ein Segment für freie Textinformation in codierter oder uncodierter Form, um gegebenenfalls weitere Erläuterungen zu geben, die nicht in anderen Segmenten untergebracht werden können. Beim elektronischen Datenaustausch muß der freie Text üblicherweise vom Empfänger manuell bearbeitet werden.		
Segment number :	30		
	EDIFACT	EAN	Description
<b>4451 Textzuordnung, codiert</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>PUR = Beschaffungsinformation</b>
4453 Textverarbeitungshinweis, codiert	C an..3	O	* 1 = Text für nachfolgenden Gebrauch
C107 Text-Referenz	C	D	Referenzen zu einem Standardtext
4441 Freier Text, codiert	M an..3	M	001 = ...Standardtext...
1131 Codeliste, Qualifier	C an..3	O	
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	O	91 = Vergeben vom Lieferanten oder seinem Agenten 92 = Vergeben vom Käufer oder seinem Agenten
C108 Text	C	D	
<b>4440 Freier Text</b>	<b>M an..70</b>	<b>M</b>	
<b>4440 Freier Text</b>	<b>C an..70</b>	<b>O</b>	
<b>4440 Freier Text</b>	<b>C an..70</b>	<b>O</b>	
<b>4440 Freier Text</b>	<b>C an..70</b>	<b>O</b>	
<b>4440 Freier Text</b>	<b>C an..70</b>	<b>O</b>	
3453 Sprache, codiert	C an..3	D	ISO 639 2-Alpha Code
<u>Segment Notes.</u>			
Dieses Segment wird zur Angabe spezieller Anforderungen auf Positionsebene benutzt.			
Die Anwendung dieses Segments in freier Form wird nicht empfohlen, weil das die automatische Bearbeitung der Bestelländerung behindert. Eine bessere Möglichkeit stellt die Vereinbarung codierter Referenzen (Schlüssel) dar, die die automatische Bearbeitung ermöglichen und die Zahl der zu übertragenden Zeichen reduziert. Die Standardtexte sollten zwischen den Austauschpartnern bilateral vereinbart werden und können gesetzliche und andere Anforderungen erfüllen.			
Beispiel:			
FTX+ZZZ+++Hali:Halo			
Hinweise:			
DE C107: Diese Datenelementgruppe wird nur dann verwendet, wenn die Geschäftspartner Codewerte bilateral abgesprochen haben.			
DE C108: Diese Datenelementgruppe wird nur dann verwendet, wenn Textschlüssel nicht verwendet werden können.			
DE 3453: Der Codewert für die Sprache wird nur für Freitexte verwendet, also nur bei Anwendung der Datenelementgruppe C108.			

SG25 - C	20000 -	LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-	
SG27 - C	25 -	PRI-CUX	
<b>PRI</b>	<b>- M</b>	<b>1 - Preisangaben</b>	
Function :	Ein Segment zur Angabe der Preisart und des Betrages der Güter oder Dienstleistungen im Segment LIN.		
Segment number :	31		
	EDIFACT	EAN	Description
C509 Preisinformation <b>5125 Preis, Qualifier</b>	C <b>M an..3</b>	R <b>M</b>	<b>AAA = Nettokalkulation - Hinweis 1</b> <b>AAB = Bruttokalkulation</b> XXX = Informationspreis ohne Zu-/Abschläge, incl. Steuern (EAN-Code) - Hinweis 2 YYY = Informationspreis ohne Zu-/Abschläge und Steuern (EAN-Code) - Hinweis 3
<b>5118 Preis</b>	<b>C n..15</b>	<b>R</b>	
5375 Preisart, codiert	C an..3	O	CT = Kontrakt CA = Katalog
5387 Preisart, Qualifier	C an..3	O	DPR = Reduzierter Preis PRP = Aktionspreis RTP = Einzelhandelspreis SRP = Empfohlener Einzelhandelsverkaufspreis AAE = Unterliegt keiner Schwankung
<b>5284 Preisbasis-Menge</b> <b>6411 Maßeinheit, Qualifier</b>	<b>C n..9</b> <b>C an..3</b>	<b>D</b> <b>D</b>	<b>KGM = Kilogramm / PCE = Stück / MTR = Meter /</b> <b>LTR = Liter</b>
5213 Preisbezug zur Unterposition, codiert	C an..3	N	
<u>Segment Notes.</u>			
Dieses Segment enthält Preisinformationen zum aktuellen Produkt, welches im LIN-Segment identifiziert wurde.			
Der Kalkulationspreis der Bestelländerung ist immer der Nettopreis einer Einheit, d.h. Bruttopreis + Zuschläge - Abschläge.			
Beispiel:			
PRI+AAA:14.58:::100:PCE'			
Hinweis 1: Zu-/Abschläge sind enthalten, aber keine Steuern. Eine ALC-Segmentgruppe kann zur Information vorhanden sein.			
Hinweis 2: Zu-/Abschläge nicht enthalten, inklusive Steuern.			
Hinweis 3: Zu-/Abschläge nicht enthalten, exklusive Steuern.			
Hinweis:			
Die Datenelemente 5284 und 6411 werden nur verwendet, wenn es sich um einen Preis für mengenvariable Produkte handelt.			

SG25 - C 2000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-				
SG28 - C 10 - RFF-DTM				
<b>RFF - M 1 - Referenzangaben</b>				
Function :		Ein Segment, das auf referenzierende Dokumente hinweist, z.B. Import-Exportlizenz, Belegnummer der Bestellung oder Bestellbestätigung.		
Segment number :		5		
		EDIFACT	EAN	Description
C506	Referenz	M	M	
	<b>1153 Referenz, Qualifier</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>POR = Nummer der Bestellbestätigung</b>
	<b>1154 Referenznummer</b>	<b>C an..35</b>	<b>R</b>	
156	Zeilennummer	C an..6	N	
4000	Referenz-Versionsnummer	C an..35	N	
<u>Segment Notes.</u>				
Dieses Segment wird zur Referenzierung von Bestellung oder Bestellbestätigung benutzt, auf die sich diese Bestelländerung bezieht.				
Zusätzlich können weitere Referenzen als Korrekturen oder Erläuterungen zu früher gesendeten Bestellungen oder Bestellbestätigungen angegeben werden. Referenzen, die die Mehrzahl der Positionen betreffen, werden hier angegeben.				
Beispiele:				
RFF+ON:42641A'				
RFF+POR:47831'				

SG25 - C 2000 - LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-				
SG28 - C 10 - RFF-DTM				
<b>DTM - C 5 - Datum/Uhrzeit/Zeitspanne</b>				
Function : Ein Segment für Datumsangaben, die sich auf die Referenz beziehen.				
Segment number : 6				
		EDIFACT	EAN	Description
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>* 171 = Referenzdatum/-zeit</b>
2380	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne</b>	<b>C an..35</b>	<b>R</b>	
2379	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier</b>	<b>C an..3</b>	<b>R</b>	<b>102 = Qualifier für das Datumsformat JJJJMMTT</b>
<u>Segment Notes.</u>				
Dieses Segment wird benutzt, um Datumsangaben zum vorangegangenen RFF-Segment zu machen.				
Beispiel:				
DTM+171:19930825:102'				

SG25 - C	20000 -	LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-	
SG29 - C	10 -	PAC-SG31	
<b>PAC - M 1 - Packstück/Verpackung</b>			
Function :	Ein Segment zur Angabe der Anzahl und Art der Verpackungen physischer Einheiten.		
Segment number :	35		
	EDIFACT	EAN	Description
7224 Anzahl der Packstücke	C n..8	O	
C531 Verpackungsangaben	C	O	
7075 Verpackungsebene, codiert	C an..3	N	
7233 Verpackungsbezogene Informationen, codiert	C an..3	O	50 = Verpackung strichcodiert mit EAN-13/EAN-8 (EAN-Code) 51 = Verpackung strichcodiert mit ITF-14/ITF-6 (EAN-Code) 52 = Verpackung strichcodiert mit UCC/EAN 128 (EAN-Code)
7073 Verpackungsbedingungen, codiert	C an..3	O	1 = Verpackungskosten durch den Lieferanten bezahlt 2 = Verpackungskosten durch den Empfänger bezahlt 3 = Verpackungskosten nicht berechnet
C202 Verpackungsart	C	R	
<b>7065 Art der Verpackung, Identifikation</b>	<b>C an..7</b>	<b>A</b>	<b>CT = Karton</b>
1131 Codeliste, Qualifier	C an..3	O	
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	O	
<b>7064 Art der Verpackung</b>	<b>C an..35</b>	<b>O</b>	<b>Bezeichnung der Verpackung</b>
C402 Verpackungsart-Identifikation	C	N	
7077 Produkt-/Leistungsbeschreibung, Art, codiert	M an..3		
7064 Art der Verpackung	M an..35		
7143 Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3		
7064 Art der Verpackung	C an..35		
7143 Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3		
C532 Zurücklieferbare Verpackungen	C	D	
8395 Verantwortlicher für die Frachtzahlung für zlb. Verpackungen, codiert	C an..3	O	1 = Zahlung durch den Kunden 3 = Zahlung durch den Lieferanten
8393 Ladeinhalt von zurücklieferbaren Verpackungen, codiert	C an..3	N	
<u>Segment Notes.</u> Dieses Segment dient der Angabe von Verpackungsarten auf Positionsebene.			
Beispiel:  PAC+++CT:::4711'			
Hinweis:  Die Datenelementgruppe C532 wird nur für Mehrwegtransportverpackungen verwendet. Die Datenelementgruppe identifiziert den für die Rückführung Zahlungspflichtigen.			

SG25 - C	20000 -	LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-	
SG34 - C	10 -	NAD	
<b>NAD - M</b>	<b>1 -</b>	<b>Name und Anschrift</b>	
Function :	Ein Segment zur Angabe von Namen und Anschriften sowie deren Funktion, die für die gesamte Bestellung von Bedeutung sind. Die Angabe des Verkäufers und des Käufers ist in der Bestellung zwingend erforderlich. Ebenso die Lieferanschrift wird mit einem NAD-Segment angegeben sowie weitere Adressen, z.B. Rechnungsanschrift.		
Segment number :	7		
	EDIFACT	EAN	Description
<b>3035 Beteiligter, Qualifier</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>DB = Lieferanschrift (wohin die Ware geliefert werden soll)</b>
C082 Identifikation des Beteiligten	C	A	
<b>3039 Identifikation des Beteiligten</b>	<b>M an..17</b>	<b>M</b>	<b>Internationale Lokationsnummer (ILN) - Format n13</b> <b>Nummer des Käufers beim Lieferanten</b> <b>Nummer des Lieferanten beim Käufer</b>
1131 Codeliste, Qualifier	C an..3	N	
<b>3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert</b>	<b>C an..3</b>	<b>R</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 9 = EAN</li> <li>• 91 = Vergeben vom Lieferanten</li> <li>• 92 = Vergeben vom Käufer</li> </ul>
C058 Name und Anschrift	C	N	
<b>3124 Zeile für Name und Anschrift</b>	<b>M an..35</b>		
<b>3124 Zeile für Name und Anschrift</b>	<b>C an..35</b>		
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		
C080 Name des Beteiligten	C	D	
3036 Name des Beteiligten	M an..35	M	Partnername in Klartext
3036 Name des Beteiligten	C an..35	O	
3036 Name des Beteiligten	C an..35	O	
3036 Name des Beteiligten	C an..35	O	
3036 Name des Beteiligten	C an..35	O	
3045 Name des Beteiligten, Format, codiert	C an..3	O	
C059 Straße	C	D	
<b>3042 Straße und Hausnummer/Postfach</b>	<b>M an..35</b>	<b>M</b>	<b>Gebäudenname/-nummer und Straßename oder Postfach</b>
3042 Straße und Hausnummer/Postfach	C an..35	O	Name und/oder Postfach
3042 Straße und Hausnummer/Postfach	C an..35	O	
<b>3164 Ort</b>	<b>C an..35</b>	<b>D</b>	<b>Ortsname, Klartext</b>
3229 Region/Bundesland, Identifikation	C an..9	D	Bundesland, Klartext
<b>3251 Postleitzahl</b>	<b>C an..9</b>	<b>D</b>	<b>Postleitzahl</b>
<b>3207 Land, codiert</b>	<b>C an..3</b>	<b>D</b>	<b>ISO 3166 2-Alpha Code</b>



Segment Notes.

Das NAD-Segment wird zur Identifikation der Geschäftspartner benutzt, die die Bestellung betrifft. Käufer und Lieferant von Gütern und Dienstleistungen müssen angegeben werden. Zusätzlich müssen Rechnungsempfänger und Lieferanschrift angegeben werden, wenn sie vom Käufer abweichen.

Die Lieferanschrift im NAD-Segment des Kopfteils gilt für alle Positionen. Sie kann auf Positionsebene durch Anwendung der Segmentgruppe 32 LOC/QTY/DTM für dezentrale Belieferungen überschrieben werden.

Wenn keine codierte Adressinformation benutzt werden kann, wird der Gebrauch der strukturierten Adresse (C080 bis 3207) empfohlen.

Beispiel:

NAD+DP+5410738377117::9'

Hinweise:

Die folgenden Datenelementgruppen und Datenelemente werden nur benutzt, wenn codierte Namen und Anschriften nicht angewendet werden können oder voller Name und Anschrift des Geschäftspartners angegeben werden soll:

C080 - C059 - 3164 - 3229 - 3251 - 3207

SG25 - C	20000 -	LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-	
SG38 - C	15 -	ALC-ALI-DTM-SG39-SG40-SG41-SG42-SG43	
<b>ALC - M 1 - Zu- oder Abschlag</b>			
Function :	Ein Segment zur Angabe des Abschlages oder Zuschlages und, wenn notwendig, deren Berechnungsfolge.		
Segment number :	45		
	EDIFACT	EAN	Description
<b>5463 Zu- oder Abschlag, Qualifier</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>A = Abschlag</b> <b>C = Zuschlag</b>
C552 Zu-/Abschlagsinformation	C	O	
1230 Zu- oder Abschlag, Nummer	C an..35	O	
5189 Beschreibung der Gebühren/Abschläge, codiert	C an..3	O	1 = Bearbeitungsprovision 32 = Botengebühr
4471 Verrechnungsart, codiert	C an..3	D	5 = Gebühr zahlbar durch den Verkäufer 6 = Gebühr zahlbar durch den Kunden
1227 Kalkulations-Folge-Anzeiger, codiert	C an..3	D	1 = Erste Kalkulationsstufe 2 = Zweite Kalkulationsstufe usw., usw., usw..... 9 = Neunte Kalkulationsstufe
C214 Identifikation besonderer Dienste und Leistungen	C	D	
7161 Besondere Dienste/Leistungen, codiert	M an..3	M	DAE = Distributeurrabatt/-abschlag (EAN-Code) TD = Handelsrabatt
1131 Codeliste, Qualifier	C an..3	O	
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	D	* 9 = EAN
7160 Besondere Dienste/Leistungen	C an..35	O	
<b>Segment Notes.</b>			
Dieses Segment wird benutzt, um jegliche Zu-/ oder Abschläge für die aktuelle Position darzustellen. Wenn Zu-/ oder Abschläge für dieselbe Position angegeben werden sollen, müssen dafür separate Wiederholungen der Segmentgruppe 38 verwendet werden.			
Da in der Bestelländerung immer Nettopreise angegeben werden (Datenelement 5152 im PRI-Segment), handelt es sich bei den Zu-/ oder Abschlägen im ALC-Segment nur um Informationen.			
DE 1227: Der Kalkulations-Folge-Anzeiger wird benutzt, wenn mehrere Zu-/Abschläge verwendet werden. Werden mehrere Zu-/Abschläge als Prozentsätze, Mengen oder in Form von Raten auf denselben Basispreis gewährt, ist der Kalkulations-Folge-Anzeiger immer gleich 1.			
Werden die verschiedenen Zu-/Abschläge für verschiedene Basen benutzt (jeweils vom verminderten Wert), wird die Reihenfolge der Berechnung im Datenelement angegeben.			
Beispiel:			
ALC+A'			
Hinweise:			
DE 4471: Dieses Datenelement wird nur benutzt, wenn der Wert im DE 5463 = 'C' (Zuschlag) ist.			
DE 1227: Wenn der Zu-/Abschlag sich nicht auf einen Festpreis bezieht, muß der Kalkulations-Folge-Anzeiger benutzt werden.			
DE C214: Dieses Gruppendatenelement wird nur benutzt, wenn der Käufer den Typ des Zu-/Abschlags kennt.			
DE 3055: Dieses Datenelement wird nur benutzt, wenn im Datenelement 7161 der Wert 'DAE' verwendet wurde.			

SG25	- C	20000	-	LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-	
SG38	- C	15	-	ALC-ALI-DTM-SG39-SG40-SG41-SG42-SG43	
SG40	- C	1	-	PCD-RNG	
<b>PCD - M 1 - Prozentangaben</b>					
Function		:	Ein Segment zur Angabe des Prozentsatzes und der Prozentsatz-Basis zur Berechnung des Zu- oder Abschlages.		
Segment number		:	50		
			EDIFACT	EAN	Description
C501	Prozentangaben		M	M	
	<b>5245</b>	<b>Prozentsatz, Qualifier</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>3 = Zu- oder Abschlag</b>
	<b>5482</b>	<b>Prozentsatz</b>	<b>C n..8</b>	<b>R</b>	
	5249	Prozentsatz-Basis, codiert	C an..3	O	
	1131	Codeliste, Qualifier	C an..3	N	
	3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	
<u>Segment Notes.</u>					
Dieses Segment dient der Angabe prozentualer Zu-/Abschläge zur aktuellen Position.					
Beispiel:					
PCD+1:1.25'					

SG25	- C	20000	-	LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-	
SG38	- C	15	-	ALC-ALI-DTM-SG39-SG40-SG41-SG42-SG43	
SG41	- C	2	-	MOA-RNG	
<b>MOA - M 1 - Geldbetrag</b>					
Function : Ein Segment zur Angabe des Geldbetrages für den Zu-oder Abschlag.					
Segment number : 52					
			EDIFACT	EAN	Description
C516	Geldbetrag		M	M	
	<b>5025 Geldbetragsart, Qualifier</b>		<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>23 = Zuschlagsbetrag</b>
	<b>5004 Geldbetrag</b>		<b>C n..18</b>	<b>R</b>	<b>204 = Abschlagsbetrag</b>
	6345 Währung, codiert		C an..3	O	
	6343 Währung, Qualifier		C an..3	O	
	4405 Status, codiert		C an..3	O	
<u>Segment Notes.</u>					
Dieses Segment dient der Angabe monetärer Zu-/Abschläge zur aktuellen Position.					
Beispiel:					
MOA+23:820'					

SG25 - C	20000 -	LIN-PIA-IMD-MEA-QTY-DTM-MOA-QVA-FTX-SG27-SG28-SG29-SG32-SG33-SG34-	
SG38 - C	15 -	ALC-ALI-DTM-SG39-SG40-SG41-SG42-SG43	
SG41 - C	2 -	MOA-RNG	
<b>RNG - C</b>	<b>1 -</b>	<b>Angaben zum Wertebereich</b>	
Function	:	Ein Segment zur eventuellen Angabe eines Bereiches für die Anwendung des Zu-/Abschlagbetrages.	
Segment number	:	53	
	EDIFACT	EAN	Description
<b>6167 Art des Wertebereichs, Qualifier</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>3 = Monetärer Wertebereich</b>
C280 Wertebereich	C	R	
<b>6411 Maßeinheit, Qualifier</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>KGM = Kilogramm / PCE = Stück / MTR = Meter / LTR = LITER</b>
6162 Bereichsgrenze, untere	C n..18	O	
6152 Bereichsgrenze, obere	C n..18	O	
<u>Segment Notes.</u>			
Dieses Segment dient der Angabe von Wertebereichen zum vorangegangenen MOA-Segment.			
Beispiel:			
RNG+3+KGM'			

<b>UNS - M 1 - Abschnitts-Kontrollsegment</b>			
Function :		Ein Service-Segment, das dem Summenteil vorangestellt ist, um eine Segmentkollision zu verhindern.	
Segment number :		59	
	EDIFACT	EAN	Description
<b>0081 Abschnittskennung, codiert</b>	<b>M a1</b>	<b>M</b>	<b>* S = Trennung Positions-/Summenteil</b>
<u>Segment Notes.</u>			
Dieses Segment dient der Trennung zwischen Positions- und Summenteil einer Nachricht.			
Beispiel:			
UNS+S'			

<b>MOA - C 12 - Geldbetrag</b>				
Function :		Ein Segment zur Angabe von Summenbeträgen für die gesamte Bestelländerung.		
Segment number :		60		
		EDIFACT	EAN	Description
C516	Geldbetrag	M	M	
<b>5025</b>	<b>Geldbetragsart, Qualifier</b>	<b>M an..3</b>	<b>M</b>	<b>79 = Gesamtpositionsbetrag</b> <b>86 = Gesamtbetrag der Nachricht</b> <b>23 = Zuschlagsbetrag</b>
<b>5004</b>	<b>Geldbetrag</b>	<b>C n..18</b>	<b>R</b>	
6345	Währung, codiert	C an..3	N	
6343	Währung, Qualifier	C an..3	N	
4405	Status, codiert	C an..3	N	
<u>Segment Notes.</u>				
Dieses Segment dient der Angabe von Gesamtbeträgen der Bestelländerung.				
Beispiel:				
MOA+79:15000'				
Wenn die Währung der Bestelländerung als Pfund Sterling festgelegt ist, beträgt der Gesamtwert der Positionen dieser Nachricht 15.000 Pfund, der Gesamtwert der Zu-/Abschläge saldiert sich aus 400 Pfund Zuschlägen und 1.800 Pfund Abschlägen.				

<b>UNT - M 1 - Nachrichten-Endesegment</b>			
Function :		Ein Service-Segment, das eine Nachricht beendet und die Gesamtzahl der Segmente in der Nachricht sowie die Nachrichten-Referenznummer angibt.	
Segment number :		62	
	EDIFACT	EAN	Description
<b>0074 Anzahl der Segmente in einer Nachricht</b>	<b>M n..6</b>	<b>M</b>	<b>Hier wird die Gesamtzahl der Segmente einer Nachricht angegeben</b>
<b>0062 Nachrichten-Referenznummer</b>	<b>M an..14</b>		
<p><u>Segment Notes.</u>            Das UNT-Segment ist ein Muß-Segment in UN/EDIFACT. Es muß jeweils das letzte Segment einer Nachricht sein.</p> <p>Beispiel:            UNT+48+ME000001'</p>			