



# **Nachrichtendefinition INVOIC - Einzelrechnung Pharma-Austria EANCOM 2002 (Syntax 3) Version 1.2**

---

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

---

## Änderungen zur Version 1.0:

Segmentgruppe/Segment	Datenelement	alter Wert	neuer Wert	Anmerkung
LIN	C212	R	D	Status von Datenelementgruppe C212 von "R" auf "D" <b>geändert.</b>

## Änderungen zur Version 1.1:

Segmentgruppe/Segment	Datenelement	alter Wert	neuer Wert	Anmerkung
SG30 / RFF	1154	A/N 35	A/N 16	Feldlänge von Bestellnummer auf Positionsebene (SG30/RFF/DE 1154) von A/N 35 auf A/N 16 <b>korrigiert.</b>

## Einleitung

Diese Anwendungsempfehlung beschreibt die **elektronische Rechnung** (INVOIC-Einzelrechnung), wie sie von der Initiative **AG PHARMA EDI** definiert wurde.

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

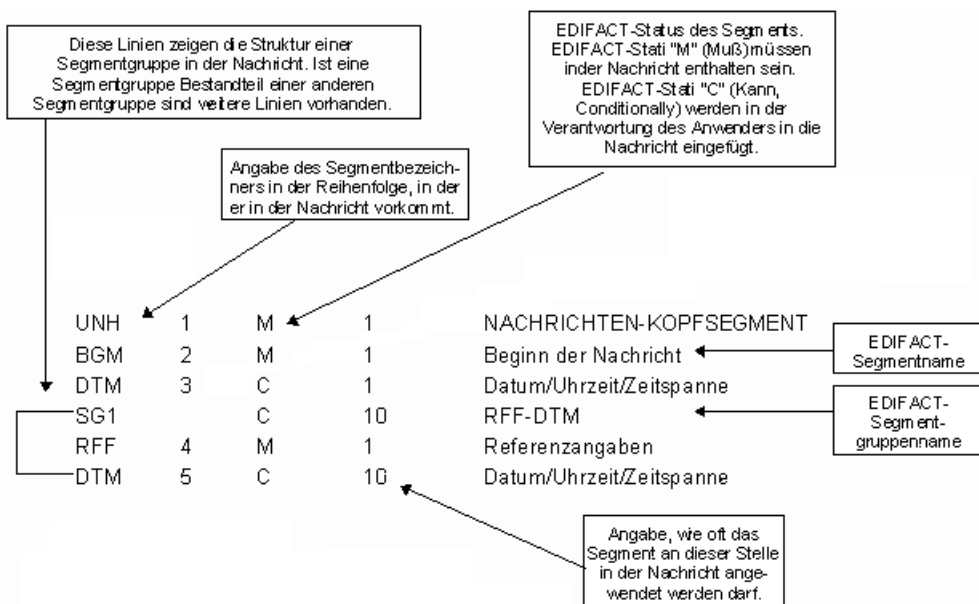
1. Nachrichtenstruktur
2. Mappingtabelle
3. Segmentbeschreibung

## 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:



## Mappingtabelle

Die Mappingtabelle 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>	Status gemäß EDIFACT M    Mandatory C    Conditional  Format gemäß EDIFACT a    alphabetische Zeichen n    numerische Zeichen an    alphanumerische Zeichen a3    3 alphabetische Zeichen fester Länge n3    3 numerische Zeichen fester Länge an3    3 alphanumerische Zeichen fester Länge a..3    bis zu 3 alphabetische Zeichen n..3    bis zu 3 numerische Zeichen an..3    bis zu 3 alphanumerische Zeichen Die Felder Status und Format sind als Information angeführt.
<b>ANW (Anwendung)</b>	Legt den Status einzelner Datenelementgruppen/Datenelemente fest M    = Muss-Feld (verpflichtender Teil der Nachricht) R    = Muss-Feld (verpflichtender Teil der Nachricht) D    = Abhängig (Gibt an, daß der Gebrauch dieses Elements von bestimmten Bedingungen abhängt, die in entsprechenden Hinweisen beschrieben sind.) 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) N    = Nicht verwendet (Gibt an, daß dieses Element nicht verwendet wird; bei Gruppendatenelementen wird nur bei diesen der Status angegeben, dieser gilt für alle darin enthaltenen Datenelemente)
<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.

## AG Pharma EDI - Schnittstellenbeschreibung

### Partneridentifikationen (NAD-Segment DE3035)

Partnerrolle	Definition
<b>BY = Käufer</b>	Ist eine MUSS-Angabe in den Pharma-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 Pharma-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 nachwievor der Käufer (BY). Mit dieser Angabe wird mitgeteilt, wer im Auftrag des Käufers die Rechnungs- und Leistungsprüfung durchführt.
<b>II = Rechnungssteller</b>	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

## Rechnung

UNA	1	C	1	Trennzeichen-Vorgabe
UNB	2	M	1	Nutzdaten-Kopfsegment
UNH	3	M	1	Nachrichten-Kopfsegment
BGM	4	M	1	Beginn der Nachricht
DTM	5	M	2	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
FTX	6	C	7	Freier Text
SG1		C	4	RFF-DTM
RFF	7	M	1	Referenzangaben
DTM	8	C	1	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
SG2		M	5	NAD-SG3
NAD	9	M	1	Name und Anschrift
SG3		C	2	RFF
RFF	10	M	1	Referenzangaben
SG7		M	1	CUX
CUX	11	M	1	Währungsangaben
SG8		C	6	PAT-DTM-PCD
PAT	12	M	1	Zahlungsbedingungen
DTM	13	C	1	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
PCD	14	C	1	Prozentangaben
SG16		C	15	ALC-SG19-SG20-SG22
ALC	15	M	1	Zu- oder Abschlag
SG19		C	1	PCD
PCD	16	M	1	Prozentangaben
SG20		C	1	MOA
MOA	17	M	1	Geldbetrag
SG22		C	1	TAX
TAX	18	M	1	Zoll-/Steuer-/Gebührenangaben
SG26		M	999999	LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39
LIN	19	M	1	Positionsdaten
PIA	20	C	2	Zusätzliche Produktidentifikation
IMD	21	M	1	Produkt-/Leistungsbeschreibung
QTY	22	M	2	Menge
ALI	23	C	1	Zusätzliche Angaben
SG27		C	2	MOA
MOA	24	M	1	Geldbetrag
SG28		C	1	PAT-PCD
PAT	25	M	1	Zahlungsbedingungen
PCD	26	C	1	Prozentangaben
SG29		M	2	PRI
PRI	27	M	1	Preisangaben
SG30		C	1	RFF
RFF	28	M	1	Referenzangaben
SG34		C	1	TAX
TAX	29	M	1	Zoll-/Steuer-/Gebührenangaben



## Nachrichtenstruktur

—	<b>SG39</b>		<b>C</b>	15	ALC-SG41-SG42
—	<b>ALC</b>	30	<b>M</b>	1	Zu- oder Abschlag
—	<b>SG41</b>		<b>C</b>	1	PCD
—	<b>PCD</b>	31	<b>M</b>	1	Prozentangaben
—	<b>SG42</b>		<b>C</b>	2	MOA
—	<b>MOA</b>	32	<b>M</b>	1	Geldbetrag
	<b>UNS</b>	33	<b>M</b>	1	Abschnitts-Kontrollsegment
—	<b>SG50</b>		<b>M</b>	4	MOA
—	<b>MOA</b>	34	<b>M</b>	1	Geldbetrag
—	<b>SG52</b>		<b>M</b>	10	TAX-MOA
—	<b>TAX</b>	35	<b>M</b>	1	Zoll-/Steuer-/Gebührenangaben
—	<b>MOA</b>	36	<b>M</b>	2	Geldbetrag
	<b>UNT</b>	37	<b>M</b>	1	Nachrichten-Endesegment
	<b>UNZ</b>	38	<b>M</b>	1	Nutzdaten-Endesegment

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment		Datenelement	
Handelsrechnung/ Gutschrift		M	A/N 3		BGM	C002 1001	Dokumentenname, Code
Rechnungs-/ Gutschriftsnummer		M	A/N 16		BGM	C106 1004	Dokumentennummer
Rechnungs-/ Gutschriftsdatum		M	D 8		DTM	C507 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann
Lieferdatum	in der Rechnung	M	D 8		DTM	C507 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann
Lieferdatum	in der Gutschrift	K	D 8		DTM	C507 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann
Textschlüssel	zur Abbildung v. Durchschnittssteuersatz, Steuerfreie Ausfuhr, Innergemeinschaftliche Lieferung etc.	K	A/N 3		FTX	C107 4441	Freier Text, Code
Freitext	Anweisung für Rechnungsstellung	K	A/N 350		FTX	C108 4440	Freier Text
Bestellnummer des Kunden	auf die sich Lieferung/Rechnung bezieht, Kannfeld bei Gutschriften	M	A/N 16	SG1	RFF	C506 1154	Referenz, Identifikation
Lieferscheinnummer	Kannfeld bei Gutschriften	M	A/N 16	SG1	RFF	C506 1154	Referenz, Identifikation
Referenzbelegnummer	Referenzrechnungsnummer bei Gutschriften	K	A/N 16	SG1	RFF	C506 1154	Referenz, Identifikation
Zusätzliche vereinbarte Referenznummer		K	A/N 16	SG1	RFF	C506 1154	Referenz, Identifikation
Bestelldatum	Datum der Bestellung	K	D8	SG1	DTM	C507 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann
Käufer	GLN + Klartext	M	N 13	SG2	NAD	C082 3039	Beteiligter, Identifikation
Lieferant	GLN + Klartext	M	N 13	SG2	NAD	C082 3039	Beteiligter, Identifikation

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment	Datenelement
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
Name des Käufers und des Lieferanten	Zur Identifikation des Käufers und des Lieferanten	M	A/N 105	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
Straße des Käufers und des Lieferanten	Zur Identifikation des Käufers und Lieferanten	M	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
Ort des Käufers und des Lieferanten	Zur Identifikation des Käufers und Lieferanten	M	A/N 35	SG2 NAD	3164 Ort
Postleitzahl, Code der Lieferanschrift	nur wenn keine GLN vorhanden	K	A/N 17	SG2 NAD	3251 Postleitzahl, Code
Postleitzahl, Code des Käufers und des Lieferanten	Zur Identifikation des Käufers und Lieferanten	M	A/N 17	SG2 NAD	3251 Postleitzahl, Code
Ländername, Code der Lieferanschrift	nur wenn keine GLN vorhanden	K	A/N 3	SG2 NAD	3207 Ländername, Code

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment	Datenelement
Ländersname, Code des Käufers und des Lieferanten	Zur Identifikation des Käufers und Lieferanten	M	A/N 3	SG2 NAD	3207 Ländersname, Code
Umsatzsteuer ID		M	A/N 20	SG3 RFF	C506 1154 Referenz, Identifikation
Referenznummer des Kunden		K	A/N 35	SG3 RFF	C506 1154 Referenz, Identifikation
Währung		M	A/N 3	SG7 CUX	C504 6345 Währung, Code
Netto-Zahlungsziel	generelles Zahlungsziel in Tagen	K	N 3	SG8 PAT	C112 2152 Zeitspanne, Menge
Zahlungsziel Skonto	Skonto-Zahlungsziel in Tagen	K	N 3	SG8 PAT	C112 2152 Zeitspanne, Menge
Valuta-Datum	Datum, an dem das generelle Zahlungsziel beginnt, nur wenn ungleich Rechnungsdatum	K	D 8	SG8 DTM	C507 2380 Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann
Skonto-Prozentsatz		K	N 2+2	SG8 PCD	C501 5482 Prozentsatz
Rabatte Prozent	Feldwiederholung möglich (nur zur Information)	K	N 2+2	SG19 PCD	C501 5482 Prozentsatz
Rabatte Betrag	Feldwiederholung möglich (nur zur Information)	K	N 7+3	SG20 MOA	C516 5004 Geldbetrag
Basisbetrag		K	N 7+3	SG20 MOA	C516 5004 Geldbetrag
Zuordnung Kondition: UST-Satz		K	N 2+2	SG22 TAX	C243 5278 Zoll-/Steuer-/Gebührenrate
Positionsnummer		M	N 6	SG26 LIN	1082 Positionsnummer
Artikel	EAN-siehe Segmentbeschreibung	M*	N 14	SG26 LIN	C212 7140 Produkt-/Leistungsnummer

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment	Datenelement
PZN (Österr. Pharmazentralnummer)	siehe Segmentbeschreibung	M *	A/N 35	SG26 PIA	C212 7140 Produkt-/Leistungsnummer
Interne Nummer des Lieferanten		K	A/N 35	SG26 PIA	C212 7140 Produkt-/Leistungsnummer
Artikelbezeichnung		K	A/N 70	SG26 IMD	C273 7008 Produkt-/Leistungsbeschreibung
Liefermenge	Liefermenge mit Verrechnung bezogen auf EAN	M	N 7+3	SG26 QTY	C186 6060 Menge
Liefermenge	Liefermenge ohne Verrechnung bezogen auf EAN	M	N 7+3	SG26 QTY	C186 6060 Menge
Kennzeichen nicht bonusfähig		K	A/N 3	SG26 ALI	4183 Sonderkondition, Code
Positionsbetrag	=Liefermenge x Rechnungs-EK-Preis	M	N 10+3	SG27 MOA	C516 5004 Geldbetrag
Summe Zu-/Abschläge pro Position		K	N 10+3	SG27 MOA	C516 5004 Geldbetrag
Skonto-Prozentsatz	nur wenn abweichend von Header	K	N 2+2	SG28 PCD	C501 5482 Prozentsatz
Rechnungs-EK-Preis	Nettopreis bezogen auf EAN incl. Abgaben	M*)	N 7+3	SG29 PRI	C509 5118 Preis, Betrag
Brutto-EK-Preis	Brutto-Einkaufspreis bezogen auf EAN	M*)	N 7+3	SG29 PRI	C509 5118 Preis, Betrag
Bestellnummer des Käufers		K	A/N 16	SG30 RFF	C506 1154 Referenz, Identifikation
MwSt.-Satz	in Prozent	M	N 2+2	SG34 TAX	C243 5278 Zoll-/Steuer-/Gebührenrate

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment	Datenelement
Zu-/Abschläge Prozent		K	N 2+2	SG41 PCD	C501 5482 Prozentsatz
Zu-/Abschlag Betrag	Feldwiederholung möglich (nur zur Information)	K	N 7+3	SG42 MOA	C516 5004 Geldbetrag
Abschlags-/ Zuschlagsbasis		K	N 7+3	SG42 MOA	C516 5004 Geldbetrag
Gesamtpositionsbetrag		M	N 11+2	SG50 MOA	C516 5004 Geldbetrag
Summe Steuern und Abgaben		K	N 11+2	SG50 MOA	C516 5004 Geldbetrag
Skonto-Betrag	nur von Brutto-Warenwert (incl. MwSt.)	K	N 11+2	SG50 MOA	C516 5004 Geldbetrag
Rechnungsendbetrag		M	N 11+2	SG50 MOA	C516 5004 Geldbetrag
MwSt.-Satz		M	N 2+2	SG52 TAX	C243 5278 Zoll-/Steuer-/Gebührenrate
MwSt./Abgaben- Basis		M	N 11+2	SG52 MOA	C516 5004 Geldbetrag
MwSt./Abgaben- Betrag		M	N 11+2	SG52 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</b>	<b>Gruppendatenelement-Trennzeichen</b>	M an1	<b>M</b>	*	Wird verwendet als Trennzeichen zwischen Gruppendatenelementen innerhalb einer Datenelementgruppe (Standardwert: ":")				
<b>UNA2</b>	<b>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</b>	<b>Dezimalzeichen</b>	M an1	<b>M</b>	*	Wird verwendet zur Angabe des Zeichens, welches als Dezimalzeichen verwendet wird (Standardwert: ".").				
<b>UNA4</b>	<b>Freigabezeichen</b>	M an1	<b>M</b>	*	Wird verwendet zur Wiederherstellung der ursprünglichen Bedeutung des Zeichens (Standardwert: "?").				
<b>UNA5</b>	<b>Reserviert für spätere Verwendung</b>	M an1	<b>M</b>	*	Standardwert: Leerzeichen				
<b>UNA6</b>	<b>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	M		
0001 Syntax-Kennung	M a4	M	*	UNOC = UN/ECE Zeichensatz C
0002 Syntax-Versionsnummer	M n1	M	*	3 = Version 3
<b>S002 Absender der Übertragungsdatei</b>	M	M		
0004 Absenderbezeichnung	M an..35	M		GLN (n13)
0007 Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	C an..4	R	*	14 = EAN International
0008 Adresse für Rückleitung	C an..14	N		
<b>S003 Empfänger der Übertragungsdatei</b>	M	M		
0010 Empfängerbezeichnung	M an..35	M		GLN (n13)
0007 Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	C an..4	R	*	14 = EAN International
0014 Weiterleitungsadresse	C an..14	N		
<b>S004 Datum/Uhrzeit der Erstellung</b>	M	M		
0017 Datum der Erstellung	M n6	M		JJMMTT
0019 Uhrzeit der Erstellung	M n4	M		HHMM
<b>0020 Datenaustauschreferenz</b>	M an..14	M		Eindeutige Referenz zur Identifikation der Übertragungsdatei (Interchange). Vergeben vom Sender.
<b>S005 Referenz/Paßwort des Empfängers</b>	C	O		
0022 Referenz oder Paßwort des Empfängers	M an..14	M		
0025 Referenz oder Paßwort des Empfängers, Qualifier	C an2	O		
<b>0026 Anwendungsreferenz</b>	C an..14	O		Angabe des Nachrichtentyps, falls die Übertragungsdatei nur einen Nachrichtentyp enthält.
<b>0029 Verarbeitungspriorität, Code</b>	O a1	O		A = Höchste Priorität
<b>0031 Bestätigungsanforderung</b>	O n1	O		
<b>0032 Austauschvereinbarungskennung</b>	O an..35	O		
<b>0035 Test-Kennzeichen</b>	O n1	O		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+1234555+++++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</b>	<b>Nachrichten-Referenznummer</b>	M an..14	<b>M</b>		Eindeutige Nachrichtenreferenz des Absenders. Laufende Nummer der Nachricht im Datenaustausch. Identisch mit DE0062 im UNT, vergeben vom Sender.
<b>S009</b>	<b>Nachrichten-Kennung</b>	M	<b>M</b>		
0065	Nachrichtentyp-Kennung	M an..6	<b>M</b>	*	INVOIC = Rechnung
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
<b>0068</b>	<b>Allgemeine Zuordnungs-Referenz</b>	C an..35	<b>N</b>		
<b>S010</b>	<b>Status der Übermittlung</b>	C	<b>N</b>		
0070	Übermittlungsfolgenummer	M n..2			
0073	Erste und letzte Übermittlung	C a1			
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
Beispiel: UNH+ME00001+INVOIC: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>	*	380 = Handelsrechnung 381 = Gutschriftsanzeige - Waren und Dienstleistungen
1131    Codeliste, Code	C an..17	<b>N</b>		
3055    Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>N</b>		
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 Rechnung/Gutschrift; 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 7 = Duplikat
<b>4343    Art der Antwort, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Nachrichtentyp - Rechnung (DE1001 = 380), Mussfeld *); A/N 3				
- Rechnungsnummer (DE1004); Mussfeld; A/N 16 BGM+380+200099+9'				
- Nachrichtentyp - Gutschrift (DE1001 = 381); Mussfeld *); A/N 3				
- Gutschriftsnummer (DE1004); Mussfeld; A/N 16 BGM+381+300200+9'				
*) Einer der beiden Nachrichtentypen (mit Dokumentennummer) muss eingestellt werden. Die INVOIC kann als Rechnung oder als Gutschrift verwendet werden.				

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    Datum/Uhrzeit/Zeitspanne</b>	M	<b>M</b>		
2005    Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	137 = Dokumenten/Nachrichten Datum/Zeit 35 = Lieferdatum/-zeit, tatsächliches
2380    Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	<b>R</b>		
2379    Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	<b>R</b>	*	102 = JJJJMMTT
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Rechnungsdatum - Gutschriftsdatum (DE2005 = 137); Mussfeld; D 8 DTM+137:20060522:102'				
- Lieferdatum (DE2005 = 35); Mussfeld bei Rechnung (Qualifier=380); Kannfeld bei Gutschrift (Qualifier=381); D 8 DTM+35:20060615:102'				

FTX - C 7 - 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 REG = Meldeinformation
<b>4453 Textfunktion, Code</b>	C an..3	<b>D</b>	*	1 = Text für nachfolgenden Gebrauch
<b>C107 Text-Referenz</b>	C	<b>D</b>		
4441 Freier Text, Code	M an..17	<b>M</b>	*	DSS = Durchschnittssteuersatz gemäß § 22 Abs. 1 UStG S67 = Steuerfrei gemäß § 6 Abs. 1 Z 27 UStG S69 = Steuerfrei gemäß § 6 Abs. 1 Z 9 UStG IGL = Innergemeinschaftliche Lieferung gemäß Art. 6 Abs. 1 UStG RCH = Reverse Charge gemäß § 19 Abs. 1 UStG SA7 = Steuerfreie Ausfuhr gem. § 7 UStG
1131 Codeliste, Code	C an..17	<b>N</b>		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>M</b>	*	294 = GS1 Austria
<b>C108 Text</b>	C	<b>D</b>		
4440 Freier Text	M an..512	<b>M</b>		Pharma erlaubt maximal 350 Zeichen
4440 Freier Text	C an..512	<b>O</b>		
4440 Freier Text	C an..512	<b>O</b>		
4440 Freier Text	C an..512	<b>O</b>		
4440 Freier Text	C an..512	<b>O</b>		
<b>3453 Sprachename, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<b>4447 Textformat, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Anmerkung zum Segment Die Anwendung dieses Segments in freier Form ist nicht empfohlen, weil das die automatische Bearbeitung der Rechnung verhindert.				
Anmerkung: Das Segment FTX ist bei Steuerermäßigungsgründen im Fall von Rechnungen ohne Papiersammelrechnung obligatorisch anzugeben (Muss).				
- Freitext/Rechnungsinformation (DE4440); Kannfeld; A/N 350 FTX+PUR+++FREIE BESCHAFFUNGSINFORMATION'				
Eine bessere Möglichkeit stellt die Vereinbarung codierter Referenzen (Schlüssel) dar, die die automatische Bearbeitung ermöglichen und die Anzahl der zu übertragenden Zeichen und Bearbeitungskosten reduziert. Die Standardtextschlüssel werden von GS1 Austria (DE3055 = 294) gepflegt und sind im DE 4451 wie folgt definiert:				

DSS = Durchschnittssteuersatz gemäß § 22 Abs. 1 UStG  
Durchschnittssteuersatz (12% Ust) bei pauschalieren Landwirten  
FTX+REG+1+DSS::294'

S67 = Steuerfrei gemäß § 6 Abs. 1 Z 27 UStG  
Steuerfrei (unter Umsatzgrenze): Gemäß § 6 Abs. 1 Z 27 ist die Lieferung bzw. Leistung steuerfrei  
FTX+REG+1+S67::294'

S69 = Steuerfrei gemäß § 6 Abs. 1 Z 9 UStG  
Steuerfrei (Glückspielumsätze, Brieflose): Gemäß § 6 Abs. 1 Z 9 ist die Lieferung bzw. Leistung steuerfrei  
FTX+REG+1+S69::294'

IGL = Innergemeinschaftliche Lieferung gemäß Art. 6 Abs. 1 UStG  
Innergemeinschaftliche Lieferung: Steuerfreie Innergemeinschaftliche Lieferung gemäß Art. 6 Abs. 1 UStG  
FTX+REG+1+IGL::294'

RCH = Reverse Charge gemäß § 19 Abs. 1 UStG  
Revers Charge: Nur bei Leistungen, gemäß § 19 Abs. 1 UStG geht die Steuerschuld auf den Leistungsempfänger über  
FTX+REG+1+RCH::294'

SA7 = Steuerfreie Ausfuhr gem. § 7 UStG  
Bei Exporten in ein Drittland: Steuerfreie Ausfuhrlieferung gem. § 7 UStG  
FTX+REG+1+SA7::294'

SG1 - C 4 - RFF-DTM				
RFF - M 1 - Referenzangaben				
Funktion : Zur Angabe einer Referenz.				
Segmentnummer : 7				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C506 Referenz</b>	M	M		
1153 Referenz, Qualifier	M an..3	M	*	ON = Bestellnummer DQ = Lieferscheinnummer IV = Rechnungsnummer ACD = Zusätzliche Referenznummer
1154 Referenz, Identifikation	C an..70	R		
1156 Zeilennummer	C an..6	N		
4000 Referenzversion, Identifikation	C an..35	N		
1060 Revisionsnummer	C an..6	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Bestellnummer des Kunden (DE1153 = ON); Mussfeld*) bei Rechnung (Kannfeld bei Gutschrift); A/N 16 RFF+ON:4711'				
- Lieferscheinnummer (DE1153 = DQ); Mussfeld *) bei Rechnung (Kannfeld bei Gutschrift); A/N 16 RFF+DQ:1234'				
- Referenzrechnungsnummer bei Gutschriften (DE1153 = IV); Mussfeld *) (entfällt bei der Rechnung); A/N 16 RFF+IV:5678'				
-Zusätzliche vereinbarte Referenznummer (DE1153=ACD); Kannfeld bei Rechnung (Kannfeld bei Gutschrift); A/N 16 RFF+ACD:678'				
*) Wenn die Information verfügbar ist, dann muss die Information übermittelt werden.				

SG1 - C 4 - RFF-DTM					
DTM - C 1 - Datum/Uhrzeit/Zeitspanne					
Funktion : Zur Angabe eines Datums und/oder einer Uhrzeit oder einer Zeitspanne.					
Segmentnummer : 8					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C507</b>	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne</b>	M	<b>M</b>		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	171 = Referenzdatum/-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 = JJJMMTT
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
- Datum der Bestellung; Kannfeld; D 8 DTM+171:20060602:102'					



SG2 - M	5 - NAD-SG3				
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 :	9				
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; Name des Käufers und des Lieferanten	
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; Straße des Käufers; Straße des Lieferanten	
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	<b>N</b>			
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	<b>N</b>			

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

Anmerkung zum Segment

- Käufer (DE3035 = BY); Mussfeld \*); N 13

NAD+BY+9012345000004::9++Käufer-Name:Käufer-Name:Käufer-Name+MUSTERPLATZ 5+WIEN++1190+AT'

- Lieferant (DE3035 = SU); Mussfeld \*); N 13

NAD+SU+9012345000011::9++Lieferant-Name:Lieferant-Name:Lieferant-Name+MUSTERPLATZ 12+WIEN++1160+AT'

- 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'

\*) Zur Identifikation des Käufers und Lieferanten muss der Name ebenfalls im Klartext angegeben werden.

SG2 - M	5 - NAD-SG3			
SG3 - C	2 - RFF			
RFF - M	1 - Referenzangaben			
Funktion : Zur Angabe einer Referenz.				
Segmentnummer : 10				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C506 Referenz</b>	<b>M</b>	<b>M</b>		
1153 Referenz, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	VA = Umsatzsteuer-Identifikationsnummer CR = Referenznummer des Kunden
1154 Referenz, Identifikation	C an..70	<b>R</b>		
1156 Zeilennummer	C an..6	<b>N</b>		
4000 Referenzversion, Identifikation	C an..35	<b>N</b>		
1060 Revisionsnummer	C an..6	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Umsatzsteuer-Identifikationsnummer, in Verbindung mit BY, SU (DE1154); Mussfeld; A/N 20 RFF+VA:AT3929292'				
-Referenznummer des Kunden, in Verbindung mit BY; Kannfeld; A/N 35 RFF+CR:2136547'				

SG7 - M	1 - CUX			
CUX - M	1 - Währungsangaben			
Funktion : Zur Angabe von für den Geschäftsvorfall relevanten Währungen und Wechselkurse.				
Segmentnummer : 11				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C504 Währungsangaben</b>	C	R		
6347 Währungsverwendung, Qualifier	M an..3	M	*	2 = Referenzwährung
6345 Währung, Code	C an..3	R		EUR = Europäischer Euro (EAN-Code)
6343 Währung, Qualifier	C an..3	R	*	4 = Währung der Rechnung
6348 Währungsumrechnungsbasis	C n..4	N		
<b>C504 Währungsangaben</b>	C	N		
6347 Währungsverwendung, Qualifier	M an..3			
6345 Währung, Code	C an..3			
6343 Währung, Qualifier	C an..3			
6348 Währungsumrechnungsbasis	C n..4			
<b>5402 Wechselkurs</b>	C n..12	N		
<b>6341 Devisen-Börsenplatz, Identifikation</b>	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Währung; Mussfeld; A/N 3 CUX+2:EUR:4'				

SG8 - C	6 - PAT-DTM-PCD			
PAT - M	1 - Zahlungsbedingungen			
Funktion : Zur Angabe der Zahlungsbedingungen.  Hinweise: 1. Das Segment ist zur Löschung im Verzeichnis D.02B markiert.  Segmentnummer : 12				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>4279 Zahlungsbedingung, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	1 = Wie üblich 22 = Abzug
<b>C110 Zahlungsbedingungen</b>	C	<b>N</b>		
4277 Zahlungsbedingungen, Identifikation	M an..17			
1131 Codeliste, Code	C an..17			
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
4276 Zahlungsbedingungen	C an..35			
4276 Zahlungsbedingungen	C an..35			
<b>C112 Zeitangaben zu Zahlungsbedingungen</b>	C	<b>R</b>		
2475 Zahlungsbezugstermin, Code	M an..3	<b>M</b>	*	5 = Rechnungsdatum 66 = Angegebenes Datum
2009 Zeitbezug, Code	C an..3	<b>D</b>	*	3 = Nach Referenz
2151 Art der Zeitspanne, Code	C an..3	<b>D</b>	*	D = Tag
2152 Zeitspanne, Menge	C n..3	<b>D</b>		Zahlungsziel in Tagen
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Netto-Zahlungsziel in Tagen;Kannfeld; N 3 PAT+1++5:3:D:31'				
- Skonto-Zahlungsziel in Tagen; Kannfeld; N 3; 4 Wiederholungen möglich - gemeinsam mit nachfolgendem PCD-Segment zu benutzen PAT+22++5:3:D:30' PCD+12:3' PAT+22++5:3:D:40' PCD+12:1'				
- Valutadatum; Kannfeld; D 8; gemeinsam mit nachfolgendem DTM-Segment zu benutzen PAT+22++66' DTM+209:19990605:102'				
Hinweis: Die Angabe von Zahlungsbedingungen in der vorliegenden Segmentgruppe SG8 kann nur in vorher zwischen den Geschäftspartnern abgestimmten Fällen erfolgen, ansonsten gilt die Standardvereinbarung betreffend der Zahlungsbedingungen (wird durch das Fehlen der Segmentgruppe SG8 zum Ausdruck gebracht).				

SG8 - C		6 - PAT-DTM-PCD			
DTM - C		1 - Datum/Uhrzeit/Zeitspanne			
Funktion :		Zur Angabe eines Datums und/oder einer Uhrzeit oder einer Zeitspanne.			
Segmentnummer :		13			
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C507</b>	<b>Datum/Uhrzeit/Zeitspanne</b>	M	<b>M</b>		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	209 = Valutadatum
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	<b>R</b>		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	<b>R</b>	*	102 = JJJJMMTT
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
- Valutadatum; Kannfeld; D 8; siehe PAT-Segment DTM+209:19990603:102'					
Hinweis: Die Angabe von Zahlungsbedingungen in der vorliegenden Segmentgruppe SG8 kann nur in vorher zwischen den Geschäftspartnern abgestimmten Fällen erfolgen, ansonsten gilt die Standardvereinbarung betreffend der Zahlungsbedingungen (wird durch das Fehlen der Segmentgruppe SG8 zum Ausdruck gebracht).					

SG8 - C 6 - PAT-DTM-PCD				
PCD - C 1 - Prozentangaben				
Funktion : Zur Angabe von Prozentinformationen.				
Segmentnummer : 14				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C501 Prozentangaben</b>	M	M		
5245 Prozentsatz, Qualifier	M an..3	M	*	12 = Abzug
5482 Prozentsatz	C n..10	R		Skontoprozentsatz
5249 Prozentangabe-Basis, Code	C an..3	N		
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
<b>4405 Status, Code</b>	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Skontoprozentsatz; Kannfeld; N 2+2; siehe PAT-Segment PCD+12:3'				
Hinweis: Die Angabe von Zahlungsbedingungen in der vorliegenden Segmentgruppe SG8 kann nur in vorher zwischen den Geschäftspartnern abgestimmten Fällen erfolgen, ansonsten gilt die Standardvereinbarung betreffend der Zahlungsbedingungen (wird durch das Fehlen der Segmentgruppe SG8 zum Ausdruck gebracht).				

SG16 - C		15 - ALC-SG19-SG20-SG22		
ALC - M		1 - Zu- oder Abschlag		
Funktion : Zur Angabe des Zu- oder Abschlages.				
Segmentnummer : 15				
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 FC = Frachtgebühren
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>				
<p>Die ALC Segmentgruppe gilt zur Angabe für Zu- und Abschlägen auf Summenebene.                  Je Belegkondition wird eine eigene Segmentgruppe 16 erstellt. Wird Skonto bei der Fakturierung gekürzt, ist dafür ebenfalls eine SG 16 zu verwenden.                  Das MOA-Segment der SG 20 ist eine Muß-Angabe, um Rundungsdifferenzen zu vermeiden.                  Die Zu-/Abschläge im Kopfteil der Rechnung sind unabhängig von denen im Positionsteil, d.h. ALC im Positionsteil überschreibt nicht ALC im Kopfteil.</p> <p>- Zu- und Abschläge auf Summenebene; Kalkulationsstufe wenn mehr als eine Kalkulationsstufe angegeben wird                  ALC+A+++1+DI'</p> <p>- Nebenkosten (z.B. Frachtkosten) auf Summenebene: ohne Kalkulationsstufe:                  ALC+A++++FC'</p> <p>Anmerkung: Für weitere Codes zum DE7161 siehe Codeliste.</p>				



SG16 - C	15 - ALC-SG19-SG20-SG22			
SG19 - C	1 - PCD			
PCD - M	1 - Prozentangaben			
Funktion : Zur Angabe von Prozentinformationen.				
Segmentnummer : 16				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C501 Prozentangaben</b>	M	M		
5245 Prozentsatz, Qualifier	M an..3	M	*	3 = Zu- oder Abschlag
5482 Prozentsatz	C n..10	R		Prozentsatz
5249 Prozentangabe-Basis, Code	C an..3	N		
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
<b>4405 Status, Code</b>	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Rabatte in Prozent; Kannfeld; N 2+2; (siehe ALC-Segment) PCD+3:10'				
Dieses Segment wird zur Angabe prozentualer Zu-/Abschläge in der aktuellen ALC-Segmentgruppe benutzt. Werden prozentuale Zu-/Abschläge berechnet, muß auch ein MOA-Segment (DE 5025 = 8) mit dem monetären Wert folgen.				

SG16 - C	15 - ALC-SG19-SG20-SG22			
SG20 - C	1 - MOA			
MOA - M	1 - Geldbetrag			
Funktion :	Zur Angabe eines Geldbetrages.			
Segmentnummer :	17			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C516 Geldbetrag</b>	<b>M</b>	<b>M</b>		
5025 Geldbetrag, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	8 = Zu- oder Abschlagsbetrag 25 = Basisbetrag
5004 Geldbetrag	C n..35	<b>R</b>		Betrag
6345 Währung, Code	C an..3	<b>N</b>		
6343 Währung, Qualifier	C an..3	<b>N</b>		
4405 Status, Code	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Zuschlags-/Abschlagsbasis; Kannfeld; N 7+3 MOA+25:2000'				
- Rabatte als Betrag; Kannfeld; N 7+3 MOA+8:2000'				
Dieses Segment wird benutzt, um den Basisbetrag zur Errechnung eines Zu-/Abschlags mitzuteilen und um monetäre Zu-/Abschläge in der aktuellen ALC-Segmentgruppe darzustellen.				

SG16 - C	15 - ALC-SG19-SG20-SG22			
SG22 - C	1 - TAX			
TAX - M	1 - Zoll-/Steuer-/Gebührenangaben			
Funktion : Zur Spezifikation relevanter Zoll-/Steuer-/Gebühren-Informationen.				
Segmentnummer : 18				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>5283 Zoll-/Steuer-/Gebührenfunktion, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	7 = Steuer
<b>C241 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 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 Zoll-/Steuer-/Gebühren, Veranlagungsbasis</b>	C an..15	<b>N</b>		
<b>C243 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
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 Zoll-/Steuer-/Gebührenkategorie, Code</b>	C an..3	<b>O</b>	*	E = Steuerbefreit S = Einheitssatz
<b>3446 Steuernummer</b>	C an..20	<b>N</b>		
<b>1227 Kalkulations-Folge, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		

Anmerkung zum Segment

- MWSt-Satz ; Mußfeld; N 2+2  
TAX+7+VAT+++:::20+S'

Segmentstatus: Abhängig, muss dann angegeben werden, wenn die Rechnung mehr als einen Steuersatz enthält.

Dieses Segment kennzeichnet, welchem Steuersatz die Zu- und Abschläge zugeordnet sind.

Hinweis DE 5278 und 5305: Wenn es sich um steuerbefreite oder nicht steuerbare Umsätze handelt, muss DE 5278 explizit mit dem Wert 0 (Null) belegt werden.

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39				
LIN - M 1 - Positionsdaten				
Funktion : Zur Angabe einer Position und der Unterposition.				
Segmentnummer : 19				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>1082</b> <b>Positionsnummer</b>	C an..6	<b>R</b>		Vom Programm vergebene Positionsnummer innerhalb der Rechnung. 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 verrechneten 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
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			
5495 Anzeige für Unterposition, Code	C an..3			
1082 Positionsnummer	C an..6			
<b>1222</b> <b>Ebene, Nummer</b>	C n..2			
<b>7083</b> <b>Unterpositions-Zuordnung, Code</b>	C an..3			
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Das LIN-Segment kennzeichnet den Beginn des Positionsteils der Rechnung und die Identifikation des verrechneten Artikels.				
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++9012345000103:SRV'				
*)Wenn im LIN-Segment keine GTIN vorhanden ist, dann muss der Artikel über die Pharmazentralnummer identifiziert werden. In diesem Fall enthält das LIN-Segment lediglich die Positionsnummer. LIN+1' PIA+5+1320706:IN'				

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39				
PIA - C 2- Zusätzliche Produktidentifikation				
Funktion : Zur Angabe von ergänzenden oder Substitutions-Produktidentifikationen.				
Segmentnummer : 20				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>4347 Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	1 = Zusätzliche Produktidentifikation 5 = Produktidentifikation
<b>C212 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 (Österreichische PZN) SA = Artikelnummer des Lieferanten
1131 Codeliste, Code	C an..17	<b>N</b>		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>N</b>		
<b>C212 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 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation</b>	C			
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35			
7143 Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3			
1131 Codeliste, Code	C an..17	<b>N</b>		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	<b>N</b>		
<b>C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation</b>	C			
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35			
7143 Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3			
1131 Codeliste, Code	C an..17			
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
<b>C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation</b>	C			
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35			

Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
7143 Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3			
1131 Codeliste, Code	C an..17			
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
<p><u>Anmerkung zum Segment</u></p> <p>- Zusätzliche Produktidentifikation (DE4347=1 und DE7143 = IN ); Interne Nummer des Händlers/Käufers (Österreichische PZN); 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 (Österreichische PZN) (DE4347=5 und DE7143 = IN ), Mussfeld *); A/N 35 Wenn im LIN-Segment keine GTIN vorhanden ist, dann muss der Artikel über die Österreichische Pharmazentralnummer identifiziert werden. In diesem Fall enthält das LIN-Segment lediglich die Positionsnummer. PIA+5+15555:IN'</p>				

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39				
IMD - M 1 - Produkt-/Leistungsbeschreibung				
Funktion : Zur Beschreibung der Produkt-/Leistungsposition in vereinbartem oder freiem Format.				
Segmentnummer : 21				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>7077 Beschreibungsformat, Code</b>	C an..3	<b>R</b>	*	A = Freies Format - lange Beschreibung
<b>C272 Produkt/Leistung</b>	C	<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 Produkt-/Leistungsbeschreibung</b>	C	<b>M</b>		
7009 Produkt-/Leistungsbeschreibung, Code	N an..17	<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>		
7008 Produkt-/Leistungsbeschreibung	C an..256	<b>M</b>		
7008 Produkt-/Leistungsbeschreibung	C an..256	<b>N</b>		
3453 Sprachename, Code	C an..3	<b>N</b>		
<b>7383 Oberfläche oder Schicht, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Das IMD-Segment wird verwendet, wenn die Identifizierung des Artikels nicht ausschließlich über die GTIN-Artikelnummer erfolgen kann.				
- Identifizierung im Freitext mittels Artikelbezeichnung (DE7077 =A); Mussfeld; A/N 70 IMD+A++:::ACTIVELE 3x28 FTBL'				



SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39				
QTY - M 2- Menge				
Funktion : Zur Angabe einer zugehörigen Menge.				
Segmentnummer : 22				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C186 Mengenangaben</b>	M	<b>M</b>		
6063 Menge, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	47 = Berechnete Menge
6060 Menge	M an..35	<b>M</b>		192 = Menge ohne Berechnung
6411 Maßeinheit, Code	C an..3	<b>O</b>		

Anmerkung zum Segment

- Liefermenge mit Verrechnung (DE6063 = 47); Mussfeld\*); N 7+3  
QTY+47:100'  
- Liefermenge ohne Berechnung (DE6063 = 192); Mussfeld\*); N 7+3  
QTY+192:100'

\*) Eine der beiden Liefermengen (mit Verrechnung/ohne Verrechnung) muss vorhanden sein, auch beide gleichzeitig sind möglich.

**Durchgängige Abbildung einer bestellten Menge bzw. Angabe eines Naturalrabattes****ORDERS Variante Bestellung der nur bestellten Menge:**

Hierbei handelt es sich um eine bestellte Menge, zu welcher in den Lieferkonditionen (Stammdaten), kein Naturalrabatt hinterlegt ist. Hier wird nur die bestellte Menge übertragen ohne Angabe einer weiteren „Gratismenge“. Diese hat somit keine weiteren Auswirkungen auf die Folgenachrichten /-prozesse, da es sich bei der Menge jeweils um die bestellte, gelieferte bzw. fakturierte Menge handelt.

Beispielhaft wird nachstehend eine Position einer ORDERS für eine Bestellung in einer EDI Nachricht dargestellt:

LIN+1++901234500001:SRV'  
PIA+1+123456:IN'  
IMD+A++:::Produktname'  
QTY+21:10' (10 Stück werden bestellt und verrechnet)

**ORDERS Variante Bestellung von bestellter Menge und Naturalrabatt:**

Neben der bestellten Menge ist bereits in den Lieferkonditionen (Stammdaten) hinterlegt, dass ebenfalls ein Naturalrabatt mitgegeben wird.

So handelt es sich z.B.: bei einer bestellten Menge von 10 Stück auch noch um eine Gratismenge von 2 Stück. Diese 12 Stück insgesamt müssen sowohl in der Bestellung als auch in allen Folgenachrichten /-prozessen angegeben werden, um eine Durchgängigkeit gewährleisten zu können. In der Pharma Arbeitsgruppe wurde sich darauf geeinigt, dass die Angabe einer Menge des Naturalrabatts in einer extra Position neben der bestellten Menge übermittelt wird. Dies ist darauf zurückzuführen, dass auch Mengenabweichungen in den Folgeprozessen sauber abgebildet und mitgeteilt werden können. (z.B.: in Bezug auf Teillieferungen) Zu beachten ist hierbei jedoch, dass die Angabe der Menge in der DESADV sich auf die gelieferte Menge bezieht.

Somit wird hier der Naturalrabatt auch in dieser Menge berücksichtigt.

Beispielhaft wird nachstehend eine Position einer ORDERS für eine Bestellung mit Naturalrabatt in einer EDI Nachricht dargestellt:

LIN+1++901234500001:SRV'  
PIA+1+123456:IN'  
IMD+A++:::Produktname'  
QTY+21:10' (10 Stück werden bestellt und verrechnet)  
LIN+2++901234500001:SRV'  
PIA+1+123456:IN'  
IMD+A++:::Produktname'

QTY+192:2' (2 Stück werden bestellt aber nicht verrechnet)

**DESADV Variante gelieferte Menge und Naturalrabatt:**

Diese Durchgängigkeit ist in allen Folgenachrichten gegeben. Allerdings ist zu beachten, dass sich die Angabe der Menge bei der DESADV /ORDRSP /INVOIC nicht ganz wie bei der ORDERS widerspiegelt. Da in den Folgenachrichten die gelieferte / akzeptierte / fakturierte Menge in der EDI Nachricht abgebildet wird. Beispielhaft wird nun die Abbildung eines Naturalrabatts in der DESADV aufgezeigt.

LIN+1++901234500001:SRV'

PIA+1+123456:IN'

IMD+A++:::Produktname'

QTY+12:10' (10 Stück werden geliefert und verrechnet)

LIN+2++901234500001:SRV'

PIA+1+123456:IN'

IMD+A++:::Produktname'

QTY+192:2' (2 Stück werden geliefert aber nicht verrechnet)

**INVOIC Variante fakturierte Menge und Naturalrabatt:**

10 Stück wurden bestellt und als Draufgabe erhielt man 2 Stück in Form eines Naturalrabattes, welcher nicht verrechnet wird.

LIN+1++901234500001:SRV'

PIA+1+123456:IN'

IMD+A++:::Produktname'

QTY+47:10' (10 Stück wurden bestellt und verrechnet)

LIN+2++901234500001:SRV'

PIA+1+123456:IN'

IMD+A++:::Produktname'

QTY+192:2' (2 Stück wurden bestellt aber nicht verrechnet)

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39					
ALI - C 1 - Zusätzliche Angaben					
Funktion : Zur Angabe, daß besondere Bedingungen abhängig von der Herkunft, Zollpräferenz, steuerlichen oder wirtschaftlichen Faktoren zur Anwendung kommen.					
Segmentnummer : 23					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
3239	Ursprungsland, Code	C an..3	N		
9213	Zollregelungsart, Code	C an..3	N		
4183	Sonderkondition, Code	C an..3	M	*	5 = Nicht bonusfähig
4183	Sonderkondition, Code	C an..3	N		
4183	Sonderkondition, Code	C an..3	N		
4183	Sonderkondition, Code	C an..3	N		
4183	Sonderkondition, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
- Kennzeichen nicht bonusfähig; Kannfeld; A/N 3 ALI+++5'					

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39				
SG27 - C 2 - MOA				
MOA - M 1 - Geldbetrag				
Funktion : Zur Angabe eines Geldbetrages.				
Segmentnummer : 24				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C516 Geldbetrag</b>	M	M		
5025 Geldbetrag, Qualifier	M an..3	M	*	203 = Positionsbetrag 131 = Gesamtzu-/abschläge
5004 Geldbetrag	C n..35	R		
6345 Währung, Code	C an..3	N		
6343 Währung, Qualifier	C an..3	N		
4405 Status, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
In diesem Segment wird Nettopositionswert exkl. MWST angegeben, d.h. eventuelle ZU- und Abschläge sind bereits berücksichtigt.				
- Positionsbetrag; Mussfeld; N 10+3 MOA+203:3500'				
- Summe aller Zu-/Abschläge für die aktuelle Position; Kannfeld; N 10+3 Der Betrag muss vorzeichengerecht (+/-) mitgeteilt werden MOA+131:-1.65' - Die Rabatte für diese Position belaufen sich auf 1,65 EURO.				
Der Positionsbetrag errechnet sich immer aus dem im PRI-Segment angegebenen Nettopreis (AAA) multipliziert mit der Menge!				

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39					
SG28 - C 1 - PAT-PCD					
PAT - M 1 - Zahlungsbedingungen					
Funktion : Zur Angabe der Zahlungsbedingungen.					
Hinweise: 1. Das Segment ist zur Löschung im Verzeichnis D.02B markiert.					
Segmentnummer : 25					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>4279</b>	<b>Zahlungsbedingung, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	22 = Abzug
<b>C110</b>	<b>Zahlungsbedingungen</b>	C	<b>N</b>		
4277	Zahlungsbedingungen, Identifikation	M an..17			
1131	Codeliste, Code	C an..17			
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
4276	Zahlungsbedingungen	C an..35			
4276	Zahlungsbedingungen	C an..35			
<b>C112</b>	<b>Zeitangaben zu Zahlungsbedingungen</b>	C	<b>N</b>		
2475	Zahlungsbezugstermin, Code	M an..3			
2009	Zeitbezug, Code	C an..3			
2151	Art der Zeitspanne, Code	C an..3			
2152	Zeitspanne, Menge	C n..3			
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
Trigger-Segment für das nachfolgende PCD-Segment zur Darstellung des Skonto-Prozentsatzes auf Positionsebene.					
Beispiel: PAT+22'					

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39				
SG28 - C 1 - PAT-PCD				
PCD - C 1 - Prozentangaben				
Funktion : Zur Angabe von Prozentinformationen.				
Segmentnummer : 26				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C501 Prozentangaben</b>	M	M		
5245 Prozentsatz, Qualifier	M an..3	M	*	12 = Abzug
5482 Prozentsatz	C n..10	R		
5249 Prozentangabe-Basis, Code	C an..3	N		
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
<b>4405 Status, Code</b>	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Skonto in Prozent (nur wenn abweichend vom Header); Kannfeld; N 2+2 PCD+12:3'				
Anmerkung: Auch ein Wert "0" wenn kein Skonto gewährt wird ist möglich.				

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39				
SG29 - M 2 - PRI				
PRI - M 1 - Preisangaben				
Funktion : Zur Angabe von Preisinformationen.				
Segmentnummer : 27				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C509 Preisinformation</b>	C	<b>R</b>		
5125 Preis, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	AAA = Nettokalkulation AAB = Bruttokalkulation
5118 Preis, Betrag	C n..15	<b>R</b>		
5375 Preisart, Code	C an..3	<b>N</b>		
5387 Preisart, Code	C an..3	<b>N</b>		
5284 Einzelpreis-Basismenge	C n..9	<b>O</b>		
6411 Maßeinheit, Code	C an..3	<b>O</b>		
<b>5213 Unterpositions-Preisänderung, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Nettopreis (DE5125 = AAA); Mussfeld*); N 7+3 PRI+AAA:55'				
- Bruttopreis (DE5125 = AAB); Mussfeld*); N 7+3 PRI+AAB:60' Bruttopreis ist der Preis ohne MwSt. und vor Berücksichtigung aller Zu-/Abschläge;				
*) Eine von den beiden Preisen muss angegeben werden.				



SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39				
SG30 - C 1 - RFF				
RFF - M 1 - Referenzangaben				
Funktion : Zur Angabe einer Referenz.				
Segmentnummer : 28				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C506 Referenz</b>	M	M		
1153 Referenz, Qualifier	M an..3	M	*	ON = Auftrags-/Bestellnummer (Käufer)
1154 Referenz, Identifikation	C an..70	M		
1156 Zeilennummer	C an..6	D		Zeilennummer der Bestellung des Käufers
4000 Referenzversion, Identifikation	C an..35	N		
1060 Revisionsnummer	C an..6	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Dieses Segment ist bei unterschiedlichen Bestellnummern anzugeben bzw. wenn eine Zeilenreferenzierung auf eine Bestellung erfolgt (=selbe Bestellnummer aus dem Kopf).				
- Bestellnummer bzw. Zeilenreferenzierung (DE1153=ON); Kannfeld; A/N 16 RFF+ON:ABF1254:3'				

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39				
SG34 - C 1 - TAX				
TAX - M 1 - Zoll-/Steuer-/Gebührenangaben				
Funktion : Zur Spezifikation relevanter Zoll-/Steuer-/Gebühren-Informationen.				
Segmentnummer : 29				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>5283 Zoll-/Steuer-/Gebührenfunktion, Qualifier</b>	M an..3	<b>M</b>	*	7 = Steuer
<b>C241 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 Verrechnungseinzelheiten von Zoll/Steuer/Gebühren</b>	C	<b>N</b>		
5289 Zoll-/Steuer-/Gebührenkonto, Code	M an..6	<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>5286 Zoll-/Steuer-/Gebühren, Veranlagungsbasis</b>	C an..15	<b>N</b>		
<b>C243 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 Zoll-/Steuer-/Gebührenkategorie, Code</b>	C an..3	<b>O</b>		E = Steuerbefreit S = Einheitssatz
<b>3446 Steuernummer</b>	C an..20	<b>N</b>		
<b>1227 Kalkulations-Folge, Code</b>	C an..3	<b>N</b>		

Anmerkung zum Segment

- MWSt-Satz für die aktuelle Position; Mussfeld \*); N 2+2  
TAX+7+VAT+++:::20+S'

Hinweis DE 5278 und 5305:

Wenn es sich um steuerbefreite oder nicht steuerbare Umsätze handelt, muss DE 5278 explizit mit dem Wert 0 (Null) belegt werden.

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39				
SG39 - C 15 - ALC-SG41-SG42				
ALC - M 1 - Zu- oder Abschlag				
Funktion : Zur Angabe des Zu- oder Abschlages.				
Segmentnummer : 30				
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 FC = Frachtgebühren
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'				
Zuschlag von einem Betrag für Frachtkosten ALC+C++++FC' MOA+8:5'				
Beispiele und Details der Rabattabbildung finden Sie unten im Anhang.				

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39				
SG39 - C 15 - ALC-SG41-SG42				
SG41 - C 1 - PCD				
PCD - M 1 - Prozentangaben				
Funktion : Zur Angabe von Prozentinformationen.				
Segmentnummer : 31				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C501 Prozentangaben</b>	M	M		
5245 Prozentsatz, Qualifier	M an..3	M	*	3 = Zu- oder Abschlag
5482 Prozentsatz	C n..10	R		Prozentsatz
5249 Prozentangabe-Basis, Code	C an..3	N		
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
<b>4405 Status, Code</b>	C an..3	N		
<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.				

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-SG27-SG28-SG29-SG30-SG34-SG39				
SG39 - C 15 - ALC-SG41-SG42				
SG42 - C 2 - MOA				
MOA - M 1 - Geldbetrag				
Funktion : Zur Angabe eines Geldbetrages.				
Segmentnummer : 32				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C516 Geldbetrag</b>	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 Währung, Code	C an..3	<b>N</b>		
6343 Währung, 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        :    33				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>0081    Abschnittskennung, codiert</b>	M a1	<b>M</b>		S = Trennung Positions-/Summenteil
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Das Segment dient der Trennung von Positionsteil und Summenteil einer Nachricht.				
Beispiel: UNS+S'				

SG50 - M		4 - MOA			
MOA - M		1 - Geldbetrag			
Funktion :		Zur Angabe eines Geldbetrages.			
Segmentnummer :		34			
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C516</b>	<b>Geldbetrag</b>	<b>M</b>	<b>M</b>		
5025	Geldbetrag, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	79 = Gesamtpositionsbetrag 176 = Gesamter Zoll-/Steuer-/Gebührenbetrag der Nachricht 52 = Skontobetrag 77 = Rechnungsbetrag
5004	Geldbetrag	C n..35	<b>R</b>		
6345	Währung, Code	C an..3	<b>N</b>		
6343	Währung, Qualifier	C an..3	<b>N</b>		
4405	Status, Code	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
- Gesamtpositionsbetrag (DE5025 = 79); Mussfeld *); N 11+2: MOA+79:4000'					
- Gesamt- Steuer/Gebührenbetrag (DE5025 = 176); Kannfeld; N 11+2 MOA+176:4000'					
- Rechnungsbetrag (Gesamtpositionsbetrag zuzüglich Zuschläge und MWSt., abzüglich Abschläge) (DE5025 = 77); Mussfeld; N 11+2 MOA+77:4000'					
- Skontobetrag, nur vom Brutto-Warenwert (inkl. MwSt.) (DE5025 = 52); Kannfeld; N 11+2 MOA+52:200'					



SG52 - M		10 - TAX-MOA			
TAX - M		1 - Zoll-/Steuer-/Gebührenangaben			
Funktion : Zur Spezifikation relevanter Zoll-/Steuer-/Gebühren-Informationen.					
Segmentnummer : 35					
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>R</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	<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>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
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>					

Das Segment wird verwendet, um die MwSt-Prozentsätze für die gesamte Rechnung anzugeben.  
Die MwSt-Beträge werden im nachfolgenden MOA-Segment angegeben.

- MwSt. - Steuersatz; Mussfeld; N 2+2 (für jeden Steuersatz zu wiederholen)  
TAX+7+VAT+++:::20'

Hinweis DE 5278 und 5305:

Wenn es sich um steuerbefreite oder nicht steuerbare Umsätze handelt, muss DE 5278 explizit mit dem Wert 0 (Null) belegt werden.

SG52 - M            10 - TAX-MOA				
MOA - M            2 - Geldbetrag				
Funktion            :            Zur Angabe eines Geldbetrages.				
Segmentnummer   : 36				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
<b>C516    Geldbetrag</b>	M	<b>M</b>		
5025    Geldbetrag, Qualifier	M an..3	<b>M</b>	*	125 = Steuerpflichtiger Betrag 124 = Steuerbetrag
5004    Geldbetrag	C n..35	<b>R</b>		Betrag
6345    Währung, Code	C an..3	<b>N</b>		
6343    Währung, Qualifier	C an..3	<b>N</b>		
4405    Status, Code	C an..3	<b>N</b>		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Steuer/Abgabenbasis (DE5025 = 125); Mussfeld; N 11+2 MOA+125:8000'				
- Steuer/Abgabenbetrag (DE5025 = 124); Mussfeld; N 11+2 MOA+124:800'				

UNT - M					1 - Nachrichten-Endesegment					
Funktion					:	Dient dazu, eine Nachricht zu beenden und sie auf Vollständigkeit zu prüfen.				
Segmentnummer					:	37				
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+35+ME000001'										

UNZ - M 1 - Nutzdaten-Endesegment				
Funktion : Dient dazu, eine Übertragungsdatei zu beenden und sie auf Vollständigkeit zu prüfen.				
Segmentnummer : 38				
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'				

Minimale Ausprägung:

UNH+90+INVOIC:D:01B:UN:EAN010'	Nachrichten-Kopfsegment
BGM+380+54+9'	Rechnungs-Nummer
DTM+137:20090107:102'	Nachrichtendatum
RFF+DQ:75'	Nummer des Lieferscheins
DTM+171:20090107:102'	Referenzdatum
RFF+ON:32298'	Referenznummer des Bestellung
DTM+171:20091011:102'	Referenzdatum
NAD+SU+9012345000011::9++Lieferant-Name:Lieferant-Name:Lieferant-Name+MUSTERPLATZ 12+WIIEN++1160+AT'	Lieferant
RFF+VA:AT3929292'	Umsatzsteuer-Identifikationsnummer
NAD+BY+9012345000004::9++Käufer-Name:Käufer-Name:Käufer-Name+MUSTERPLATZ 5+WIIEN++1190+AT'	Käufer
RFF+VA:AT3929291'	Umsatzsteuer-Identifikationsnummer
CUX+2:EUR:4'	Währung
LIN+1++9099999012560:SRV'	1. Artikel
QTY+47:200'	Menge
MOA+203:1980'	Positionsbetrag
PRI+AAA:9.9'	Preis
TAX+7+VAT+++:::20'	Mehrwertsteuer

LIN+2++9099999026543:SRV'	2. Artikel
QTY+47:70'	Menge
MOA+203:1260'	Positionsbetrag
PRI+AAA:18'	Preis
TAX+7+VAT+++:::20'	Mehrwertsteuer
UNS+S'	Beginn Summenteil
MOA+79:3240'	Gesamtpositionswert
MOA+77:3888'	Gesamtrechnungsbetrag
TAX+7+VAT+++:::20'	Mehrwertsteuer
MOA+125:3240'	Steuerbasis
MOA+124:648'	Steuerbetrag
UNT+30+90'	Nachrichtenende

Maximale Ausprägung:

UNH+90+INVOIC:D:01B:UN:EAN010'	Nachrichten-Kopfsegment
BGM+380+54+9'	Rechnungs-Nummer
DTM+137:20090107:102'	Nachrichtendatum
DTM+35:20091017:102'	Lieferdatum
RFF+DQ:75'	Nummer des Lieferscheins
DTM+171:20090107:102'	Referenzdatum
RFF+ON:32298'	Referenznummer des Bestellung
DTM+171:20091011:102'	Referenzdatum
RFF+ACD:678'	Zusätzliche vereinbarte Referenznummer
NAD+SU+9012345000011::9++Lieferant- Name:Lieferant-Name:Lieferant- Name+MUSTERPLATZ 12+WIEN++1160+AT'	Lieferant
RFF+VA:AT3929292'	Umsatzsteuer-Identifikationsnummer
NAD+BY+9012345000004::9++Käufer- Name:Käufer-Name:Käufer- Name+MUSTERPLATZ 5+WIEN++1190+AT'	Käufer
RFF+VA:AT3929292'	Umsatzsteuer-Identifikationsnummer
RFF+CR:2136547'	Referenznummer des Kunden
NAD+DP+9002233430181::9'	Lieferanschrift
NAD+IV+9002233000001::9'	Rechnungsempfänger
NAD+II+9002233000001::9'	Rechnungssteller
CUX+2:EUR:4'	Währung
PAT+1++5:3:D:31'	Nettozahlungsziel
PAT+22++5:3:D:30'	Skontozahlungsziel
PCD+12:3'	Skontozahlungsziel in Prozent
PAT+22++66'	Valuta
DTM+209:20050605:102'	Valutadatum
LIN+1++9099999012560:SRV'	1. Artikel

PIA+1+9438444:SA'	Zusätzliche Produktidentifikation; Interne Nummer des Lieferanten
IMD+A++:::ACTIVELLE 3x28 FTBL'	Freitext
QTY+47:70'	Menge
ALI+++5'	Nicht bonusfähig
MOA+203:2400'	Positionsbetrag
MOA+131:-109,3'	Summe aller Zu-/Abschläge für die aktuelle Position
PAT+22'	Abzug
PCD+12:3'	3%
PRI+AAA:9.9'	Preis
PRI+AAB:11.9'	Preis Brutto
TAX+7+VAT+++:::20'	Mehrwertsteuer
ALC+A+++1+DI'	Abschlag 1 Kalkulationsstufe
PCD+3:10'	Prozentsatz
ALC+A+++2+DI'	2. Kalkulationsstufe
MOA+8:26'	Abschlagsbetrag
MOA+25:2376'	Basis für den Abschlag
LIN+2++9099999026543:SRV'	2. Artikel
IMD+A++:::ACTIVELLE 2x28 MZI'	Freitext
QTY+47:70'	Menge
MOA+203:1260'	Positionsbetrag
PRI+AAA:18'	Preis
TAX+7+VAT+++:::20'	Mehrwertsteuer
LIN+3++9099999026500:SRV'	3. Artikel
IMD+A++:::ACTIVELLE 6 MZI'	Freitext
QTY+47:0'	Menge mit Berechnung
QTY+192:6'	Menge ohne Berechnung
MOA+203:0'	Positionsbetrag
PRI+AAA:18'	Preis
TAX+7+VAT+++:::20'	Mehrwertsteuer
UNS+S'	Beginn Summenteil
MOA+79:3660'	Gesamtpositionswert
MOA+176:732'	Gesamter Steuerbetrag
MOA+77:4392'	Gesamtrechnungsbetrag
TAX+7+VAT+++:::20'	Mehrwertsteuer
MOA+125:3660'	Steuerbasis
MOA+124:732'	Steuerbetrag
UNT+65+90'	Nachrichtenende

**Beispiele zur Rabattabbildung:****Variante: einstufiger Rabatt bzw. nur ein Positionsrabatt**

LIN+1++9099999300476:SRV'	Artikel
IMD+A++:::Salzstangerl500g'	Artikeltext
QTY+47:70'	Verrechnete Menge
MOA+203:40.74'	Positionsbetrag
MOA+131:-1.26'	Gesamtabschlag/-zuschlagsbetrag
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: einstufige Kalkulation aber mit Prozentrabatt und Wertrabatt**

LIN+1++9099999300476:SRV'	Artikel
IMD+A++:::Salzstangerl500g'	Artikeltext
QTY+47:70'	Verrechnete Menge
MOA+203:38.74'	Positionsbetrag
MOA+131:-3.26'	Gesamtabschlag/-zuschlagsbetrag
PRI+AAB:0.60'	Bruttopreis
PRI+AAA:0.553'	Nettopreis
TAX+7+VAT+++:::10+S'	Mehrwertsteuer
ALC+A+++1+DI'	1.Kalkulationsstufe
PCD+3:3'	Prozentsatz
ALC+A+++1+DI'	1.Kalkulationsstufe
MOA+25:42'	Kalkulationsbasis
MOA+8:2'	Betrag

**Variante: einstufige Kalkulation mit zwei verschiedenen Prozentrabatten**

LIN+1++9099999300476:SRV'	Artikel
IMD+A++:::Salzstangerl500g'	Artikeltext
QTY+47:70'	Verrechnete Menge
MOA+203:40.32'	Positionsbetrag
MOA+131:-1,68'	Gesamtabschlag/-zuschlagsbetrag
PRI+AAB:0.60'	Bruttopreis
PRI+AAA:0.576'	Nettopreis
TAX+7+VAT+++:::10+S'	Mehrwertsteuer
ALC+A+++1+DI'	1.Kalkulationsstufe
PCD+3:3'	Prozentsatz
ALC+A+++1+DI'	1.Kalkulationsstufe
PCD+3:1'	Prozentsatz
MOA+25:42'	Kalkulationsbasis

**Variante: zweistufige Kalkulation, zwei Prozentrabatte**

LIN+1++9099999300476:SRV'	Artikel
IMD+A++:::Salzstangerl500g'	Artikeltext



QTY+47:70'	Verrechnete Menge
MOA+203:40.13'	Positionsbetrag
MOA+131:-1.87'	Gesamtabschlag/-zuschlagsbetrag
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

**Variante: zweistufige Kalkulation, Prozent- und Wertrabatt**

LIN+1++9099999300476:SRV'	Artikel
IMD+A++:::Salzstangerl500g'	Artikeltext
QTY+47:70'	Verrechnete Menge
MOA+203:38.74'	Positionsbetrag
MOA+131:-3.26'	Gesamtabschlag/-zuschlagsbetrag
PRI+AAB:0.60'	Bruttopreis
PRI+AAA:0.553'	Nettopreis
TAX+7+VAT+++:::10+S'	Mehrwertsteuer
ALC+A+++1+DI'	1.Kalkulationsstufe
PCD+3:3'	Prozentsatz
ALC+A+++2+DI'	2.Kalkulationsstufe
MOA+8:2'	Betrag