



**Nachrichtendefinition
INVOIC-Sammelrechnung
(Rechnung mit
Lieferscheindetail/Gutschrift)
ohne Papiersammelrechnung nach
neuer Gesetzgebung vom 1.1.2013
Initiative GASTRO Austria
EANCOM 2002 Syntax 3
Version 2.0**

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

Änderungen zur Version 1.0:

Segmentgruppe/Segment	Datenelement	alter Wert	neuer Wert	Anmerkung
SG 26 /QTY				Neue Anmerkungen zur durchgängigen Abbildung einer bestellten Menge bzw. Angabe eines Naturalrabattes (QTY+192) hinzugefügt und alte Anmerkungen angepasst .
BGM	1225			Qualifier 7 (=Duplikat) hinzugefügt .

Änderungen zur Version 1.1:

Segmentgruppe/Segment	Datenelement	alter Wert	neuer Wert	Anmerkung
SG 28/ PRI	C509/5125			Qualifier CAL (= Kalkulationspreis) hinzugefügt
SG 26 /QTY SG 27 /MOA SG 29/ PRI				Anmerkungen zur Abbildung von Biersteuer für: 1) Variante Gratismenge und keine Verrechnung der Biersteuer 2) Variante Gratismenge aber Verrechnung der Biersteuer hinzugefügt .
SG 34 /TAX				Anmerkungen zur Abbildung von Biersteuer auf Positionsebene hinzugefügt .
SG 52 /TAX				Anmerkungen zur Abbildung von Biersteuer auf Summenebene hinzugefügt .

Änderungen zur Version 1.2:

Segmentgruppe/Segment	Datenelement	alter Wert	neuer Wert	Anmerkung
SG 26/ FTX	C107/4441			Qualifier RCH (=Reverse Charge) auf der Positionsebene hinzugefügt

Änderungen zur Version 1.3:

Segmentgruppe/Segment	Datenelement	alter Wert	neuer Wert	Anmerkung
SG 26 /QTY SG 27 /MOA SG 29/ PRI				Anmerkungen zur Abbildung von Schaumweinsteuer für: 1) Variante Gratismenge und keine Verrechnung der Schaumweinsteuer

				2) Variante Gratismenge aber Verrechnung der Schaumweinsteuer hinzugefügt.
SG 34 /TAX				Anmerkungen zur Abbildung von Schaumweinsteuern auf Positionsebene hinzugefügt.
SG 34 /TAX	C533/5289			Qualifier SEK (=Abgaben auf Sekt) hinzugefügt
SG 52 /TAX				Anmerkungen zur Abbildung von Schaumweinsteuer auf Summenebene hinzugefügt.
SG 52 /TAX	C533/5289			Qualifier SEK (=Abgaben auf Sekt) hinzugefügt

Änderungen zur Version 1.4:

Segmentgruppe/Segment	Datenelement	alter Wert	neuer Wert	Anmerkung
SG 39/ ALC SG 42/ MOA				Abbildung von ARA hinzugefügt

Änderungen zur Version 1.5:

Segmentgruppe/Segment	Datenelement	alter Wert	neuer Wert	Anmerkung
UNB	0032			Kennzeichen „EANCOM-PROFORMA“ im DE0032 sowie Anmerkungen hinzugefügt
BGM	C002/1001			Qualifier 325 (=Proformarechnung) im DE1001 sowie Anmerkungen hinzugefügt.
SG26/ PIA	4347			Qualifier 4 (=Ersatz für) im DE4347 sowie Anmerkungen hinzugefügt.
SG 29/PRI	5387			Qualifier DPR zur Abbildung von Eindeckungspreis hinzugefügt.

Änderungen zur Version 1.6:

Segmentgruppe/Segment	Datenelement	alter Wert	neuer Wert	Anmerkung
SG26 /PIA	C212/7143			Qualifier IN (=Artikelnummer des Käufers) im DE7143 hinzugefügt.
SG26 /PIA				Anmerkung betreffend der Artikelnummer des Käufers (= zusätzlichen Produktidentifikation) hinzugefügt.

Änderungen zur Version 1.7:

Segmentgruppe/Segment	Datenelement	alter Wert	neuer Wert	Anmerkung
UNB	S002/0004 S003/0010			Es wurde im DE0004 und DE0010 folgender Text: GLN bzw. SekID (öffentliche Verwaltung) (n13)“ hinzugefügt.
SG2/NAD	C082/3039			Es wurde im DE3039 folgender Text: „GLN bzw. SekID (öffentliche Verwaltung)-Format (n13)“ hinzugefügt.
SG26/PIA	C212/7143			Qualifier GD (Artikelgruppennummer/Produktklassifikationscode einer Branche (EAN-Code)) im DE7143 hinzugefügt.
SG26/PIA				Anmerkung zum Qualifier GD(Artikelgruppennummer/Produktklassifikationscode einer Branche des Bestellers) hinzugefügt.
Bespiel am Ende der Datei				Das Beispiel am Ende der Guideline wurde (siehe PIA Segment) erweitert.

Änderungen zur Version 1.8:

Segmentgruppe/Segment	Datenelement	alter Wert	neuer Wert	Anmerkung
SG1/RFF	C506/1153			Es wurde im DE1153 der Qualifier PQ = Zahlungsreferenz hinzugefügt . Es wurde Erklärung zum RFF+PQ Segment bei Anmerkungen hinzugefügt .
SG 16/ALC/PCD/ MOA/TAX				SG16 eingefügt , zur Darstellung von Zu- und Abschlägen auf Belegebene und Zuordnung der MwSt.-Sätze. Gelöscht wurde gleichzeitig die alte Darstellung der SG 53
SG26/ALI	3239			Es wurde im ALI Segment die Angabe des Ursprungslandes hinzugefügt . Es wurde eine Anmerkung zum ALI Segment hinzugefügt .
SG 53/ALC und MOA				Gesamte Segmentgruppe gelöscht! Wurde durch SG16 ersetzt.
Beispiel im Anhang				Erweiterung um Beispiel mit Rabattabbildung auf Belegebene .

Änderungen zur Version 1.9:

Segmentgruppe/Segment	Datenelement	alter Wert	neuer Wert	Anmerkung
SG50/MOA	C516/5025			Qualifier 131 (= Gesamter Zu-/Abschlagsbetrag) wurde hinzugefügt .
Beispiel				MOA+131 wurde im Beispiel auf der Summenebene hinzugefügt .
SG26/IMD	C273/7009			Im IMD Segment wurde der Qualifier PROVENANCE (= Herkunftsort) sowie Anmerkungen zur Herkunftsort hinzugefügt .
SG33/LOC				Das gesamte LOC Segment (Herkunftskennzeichnung) wurde hinzugefügt .

Einleitung

Diese Anwendungsempfehlung beschreibt die **elektronische Rechnung mit Lieferscheindetail/Gutschrift (INVOIC) ohne Papiersammelrechnung**, wie sie von der Initiative **GASTRO Austria** 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. Business Terms
3. Segmentbeschreibung

Nachrichtenstruktur (Message Structure Chart)

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

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

Beispiel einer Nachrichtenstruktur:

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

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

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

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

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

EDIFACT-Segmentname

EDIFACT-Segmentgruppennamen

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

Laufende Nummer des Segments innerhalb eines EANCOM®-Nachrichtentyps.

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

Angabe des Abschnitts in einer Nachricht

Business Terms

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

Spalte	Inhalt
Feldname	Kurzbezeichnung des Datenfeldes
Beschreibung	nähere Erläuterungen, Begriffsbestimmungen zum Datenfeld

Status	M = Muss-Feld (verpflichtender Teil der Nachricht) K = Kann-Feld (kann in Abstimmung mit dem EDI-Partner verwendet werden)
Format	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 = JJJMMTT D12 = JJJMMTTHHMM D24 = JJJMMTTHHMMJJJJMMTTHHMM
Segment	Name des Segments, in welches dieses Feld einzustellen ist
Datenelement	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
Datenelement/Datenelementgruppe	4-stellige numerische Kennung und Name (gemäß EDIFACT)

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

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	2	RFF
RFF	7	M	1	Referenzangaben
SG2		M	3	NAD-SG3
NAD	8	M	1	Name und Anschrift
SG3		M	1	RFF
RFF	9	M	1	Referenzangaben
SG7		M	1	CUX
CUX	10	M	1	Währungsangaben
SG8		C	4	PAT-DTM-PCD
PAT	11	M	1	Zahlungsbedingungen
DTM	12	C	1	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
PCD	13	C	1	Prozentangaben
SG16		C	20	ALC-SG19-SG20-SG22
ALC	14	M	1	Zu- oder Abschlag
SG19		C	1	PCD
PCD	15	M	1	Prozentangaben
SG20		C	2	MOA
MOA	16	M	1	Geldbetrag
SG22		C	1	TAX
TAX	17	M	1	Zoll-/Steuer-/Gebührenangaben
SG26		M	999999	LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39
LIN	18	M	1	Positionsdaten
PIA	19	C	5	Zusätzliche Produktidentifikation
IMD	20	M	5	Produkt-/Leistungsbeschreibung
QTY	21	M	4	Menge
ALI	22	C	2	Zusätzliche Angaben
DTM	23	C	1	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
FTX	24	C	3	Freier Text
SG27		M	1	MOA
MOA	25	M	1	Geldbetrag
SG28		C	1	PAT-PCD
PAT	26	M	1	Zahlungsbedingungen
PCD	27	C	99	Prozentangaben
SG29		M	3	PRI
PRI	28	M	1	Preisangaben
SG30		M	3	RFF-DTM
RFF	29	M	1	Referenzangaben

Nachrichtenstruktur

DTM	30	C	1	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
SG33		C	4	LOC
LOC	31	M	1	Ortsangabe
SG34		M	3	TAX-MOA
TAX	32	M	1	Zoll-/Steuer-/Gebührenangaben
MOA	33	C	1	Geldbetrag
SG35		C	2	NAD-SG36
NAD	34	M	1	Name und Anschrift
SG36		C	1	RFF
RFF	35	M	1	Referenzangaben
SG39		C	15	ALC-SG41-SG42
ALC	36	M	1	Zu- oder Abschlag
SG41		C	1	PCD
PCD	37	M	1	Prozentangaben
SG42		C	1	MOA
MOA	38	M	1	Geldbetrag
UNS	39	M	1	Abschnitts-Kontrollsegment
SG50		M	7	MOA
MOA	40	M	1	Geldbetrag
SG52		M	10	TAX-MOA
TAX	41	M	1	Zoll-/Steuer-/Gebührenangaben
MOA	42	M	9	Geldbetrag
UNT	43	M	1	Nachrichten-Endesegment
UNZ	44	M	1	Nutzdaten-Endesegment

Zuordnung der definierten Felder zu EANCOM

BUSINESS TERMS

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment		Datenelement		
Handelsrechnung/ Gutschrift/ Proformarechnung		M	A/N 3	BGM	C002	1001	Dokumentenname, Code	
Rechnungs-/ Gutschrifts-/ Proformarechnung		M	A/N 16	BGM	C106	1004	Dokumentennummer	
Rechnungs-/ Gutschriftsdatum		M	D 8	DTM	C507	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann	
Abrechnungszeitraum	in der Rechnung	M	D 16	DTM	C507	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann	
Abrechnungszeitraum	in der Gutschrift	K	D 16	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	Beschaffungsinformation	K	A/N 51	FTX	C108	4440	Freier Text	
Biokontrollnummer	Biokontrollnummer des Lieferanten	K	A/N 35	SG1	RFF	C506	1154	Referenz, Identifikation
Zahlungsreferenz des Lieferanten		K	A/N 35	SG1	RFF	C506	1154	Referenz, Identifikation
Käufer	GLN bzw. SekID (öffentliche Verwaltung)+ Klartext	M	N 13	SG2	NAD	C082	3039	Beteiligter, Identifikation
Lieferant	GLN bzw. SekID (öffentliche Verwaltung) + Klartext	M	N 13	SG2	NAD	C082	3039	Beteiligter, Identifikation
Rechnungsempfänger	GLN bzw. SekID (öffentliche Verwaltung), nur wenn abweichend vom Käufer	K	N 13	SG2	NAD	C082	3039	Beteiligter, Identifikation

Zuordnung der definierten Felder zu EANCOM

BUSINESS TERMS

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment	Datenelement
Umsatzsteuer ID		M	A/N 20	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
Art des Zu/ Abschlages auf Belegebene		K	A/N 3	SG16 ALC	C214 7161 Besondere Dienste/Leistungen, Co
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
Artikel	EAN mit der bestellt wurde	M	N 14	SG26 LIN	C212 7140 Produkt-/Leistungsnummer
Zusätzliche Artikelnummer	vergeben vom Lieferanten oder vergeben vom Käufer	K	A/N 35	SG26 PIA	C212 7140 Produkt-/Leistungsnummer

Zuordnung der definierten Felder zu EANCOM

BUSINESS TERMS

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment	Datenelement
Produktidentifikation	interne Nummer des Lieferanten, wenn keine GTIN vorhanden	M	A/N 35	SG26 PIA	C212 7140 Produkt-/Leistungsnummer
Bestellartikel	ersetzt durch Artikel im LIN Segment	K	A/N 35	SG26 PIA	C212 7140 Produkt-/Leistungsnummer
Lieferanteninterne Produktklassifikation	interne	K	A/N 10	SG26 PIA	C212 7140 Produkt-/Leistungsnummer
Artikelgruppennummer / Produktklassifikationscode einer Branche des Bestellers		K	A/N 10	SG26 PIA	C212 7140 Produkt-/Leistungsnummer
Kennzeichen für Mehrweg-Behälter		K	A/N 3	SG26 IMD	C273 7009 Produkt-/Leistungsbeschreibung, C
Kennzeichen für BIO-Produkte		K	A/N 3	SG26 IMD	C273 7009 Produkt-/Leistungsbeschreibung, C
Kennzeichen für mengenvariablen Artikel		K	A/N 3	SG26 IMD	C273 7009 Produkt-/Leistungsbeschreibung, C
Artikeltext	Bezeichnung des Artikels	M	A/N 70	SG26 IMD	C273 7008 Produkt-/Leistungsbeschreibung
Herkunftsort	der Primärzutat (EU-LMIV)	K	A/N 2X256	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

Zuordnung der definierten Felder zu EANCOM

BUSINESS TERMS

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment	Datenelement
Gelieferte Menge	in Bestelleinheiten	K	N 7+3	SG26 QTY	C186 6060 Menge
Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit		M	N 7+3	SG26 QTY	C186 6060 Menge
Maßeinheit	nur bei mengenvariablen Produkten (Einheit ungleich Stück)	K	A/N 3	SG26 QTY	C186 6411 Maßeinheit, Code
Ursprungsland	EU - LMIV	K	A/N 3	SG26 ALI	3239 Ursprungsland, Code
Kennzeichen nicht bonusfähig		K	A/N 3	SG26 ALI	4183 Sonderkondition, Code
Lieferdatum	Kannfeld bei Gutschrift	M	D 8	SG26 DTM	C507 2380 Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann
Textschlüssel	Reverse Charge (Umkehr der Steuerschuld)	K	A/N 3	SG26 FTX	C107 4441 Freier Text, Code
Kennzeichen "Keine Bestellnummer"	NON = No order number	K	A/N 3	SG26 FTX	C107 4441 Freier Text, Code
Freitext	Beschaffungsinformation	K	A/N 512	SG26 FTX	C108 4440 Freier Text
Positionsbetrag	=Liefermenge x Rechnungs-EK-Preis x Mengenindikator	M	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, als Abhol- oder Zustellpreis und/oder Listen-,Aktions-, oder Eindeckungspreis	M	N 7+3	SG29 PRI	C509 5118 Preis, Betrag

Zuordnung der definierten Felder zu EANCOM

BUSINESS TERMS

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment	Datenelement
Brutto-EK-Preis	Brutto-Einkaufspreis bezogen auf EAN, als Abhol- oder Zustellpreis und/oder Listen-, Aktions- oder Eindeckungspreis	K	N 7+3	SG29 PRI	C509 5118 Preis, Betrag
Kalkulationspreis	zur Angabe der Biersteuer/ Schaumweinsteuer	K	N 7+3	SG29 PRI	C509 5118 Preis, Betrag
Bestellnummer des Kunden	auf die sich Lieferung/Rechnung bezieht, Kannfeld bei Gutschriften	M	A/N 16	SG30 RFF	C506 1154 Referenz, Identifikation
Lieferscheinnummer	Kannfeld bei Gutschriften	M	A/N 16	SG30 RFF	C506 1154 Referenz, Identifikation
Referenzbelegnummer	Referenzrechnungsnummer bei Gutschriften	K	A/N 16	SG30 RFF	C506 1154 Referenz, Identifikation
Bestelldatum	Datum der Bestellung	K	D8	SG30 DTM	C507 2380 Datum oder Uhrzeit oder Zeitspann
Herkunfts-kennzeichnung	Fleisch, Milch und Milchprodukte, Ei und Eiprodukte (strukturiertes/codiertes Form)	K	A/N..5	SG33 LOC	C517 3225 Ortsangabe, Code
Herkunfts-kennzeichnung	Geburtsland, Aufzucht (Mast) Land, Schlachtländ, Zerlegeländ (in strukturiertes/codiertes Form)	K	A/N 3	SG33 LOC	C517 3225 Ortsangabe, Code
MwSt.-Satz	in Prozent	M	N 2+2	SG34 TAX	C243 5278 Zoll-/Steuer-/Gebührenrate
Produzentenabgaben in Prozent	Bier, Sekt	K	N 2+2	SG34 TAX	C243 5278 Zoll-/Steuer-/Gebührenrate
Abgaben	Produzentenabgaben (Bier, Sekt) als Betrag	K	N 7+3	SG34 MOA	C516 5004 Geldbetrag
Lieferanschrift	GLN bzw. SekID (öffentliche Verwaltung), nur wenn abweichend vom Käufer	K	N 13	SG35 NAD	C082 3039 Beteiligter, Identifikation

Zuordnung der definierten Felder zu EANCOM

BUSINESS TERMS

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment	Datenelement
Besteller	GLN bzw. SekID (öffentliche Verwaltung), nur wenn abweichend vom Käufer	K	N 13	SG35 NAD	C082 3039 Beteiligter, Identifikation
Interne Lieferantennummer	in Verbindung mit Lieferanschrift	K	A/N 20	SG36 RFF	C506 1154 Referenz, Identifikation
Rabatte Prozent	Feldwiederholung möglich (nur zur Information)	K	N 2+2	SG41 PCD	C501 5482 Prozentsatz
Rabatte Betrag	Feldwiederholung möglich (nur zur Information)	K	N 7+3	SG42 MOA	C516 5004 Geldbetrag
ARA		K	N 7+3	SG42 MOA	C516 5004 Geldbetrag
Gesamtpositionsbetrag	Summe der Positionswerte	M	N 11+2	SG50 MOA	C516 5004 Geldbetrag
Warenwert		M	N 11+2	SG50 MOA	C516 5004 Geldbetrag
Gebindewert		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
Summe Zu-/ Abschläge auf Belegebene		K	N 11+2	SG50 MOA	C516 5004 Geldbetrag
MwSt.-Satz		M	N 2+2	SG52 TAX	C243 5278 Zoll-/Steuer-/Gebührenrate
Produzentenabgaben	in Prozent	M	N 2+2	SG52 TAX	C243 5278 Zoll-/Steuer-/Gebührenrate

Zuordnung der definierten Felder zu EANCOM

BUSINESS TERMS

Feldname	Beschreibung	Status	Format	Segment	Datenelement
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
UNA1 Gruppenelement-Trennzeichen	M an1	M	*	Wird verwendet als Trennzeichen zwischen Gruppenelementen innerhalb einer Datenelementgruppe (Standardwert: ":")
UNA2 Segment-Bezeichner- und Datenelement-Trennzeichen	M an1	M	*	Wird verwendet als Trennzeichen zwischen zwei einzelnen Datenelementen oder zwischen Datenelementgruppen (Standardwert: "+")
UNA3 Dezimalzeichen	M an1	M	*	Wird verwendet zur Angabe des Zeichens, welches als Dezimalzeichen verwendet wird (Standardwert: ".").
UNA4 Freigabezeichen	M an1	M	*	Wird verwendet zur Wiederherstellung der ursprünglichen Bedeutung des Zeichens (Standardwert: "?").
UNA5 Reserviert für spätere Verwendung	M an1	M	*	Standardwert: Leerzeichen
UNA6 Segment-Endezeichen	M an1	M	*	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
S001 Syntax-Bezeichner	M	M		
0001 Syntax-Kennung	M a4	M	*	UNOA = UN/ECE Zeichensatz A UNOB = UN/ECE Zeichensatz B UNOC = UN/ECE Zeichensatz C UNOD = UN/ECE Zeichensatz D UNOE = UN/ECE Zeichensatz E UNOF = UN/ECE Zeichensatz F
0002 Syntax-Versionsnummer	M n1	M	*	3 = Version 3
S002 Absender der Übertragungsdatei	M	M		
0004 Absenderbezeichnung	M an..35	M		GLN bzw. SekID (öffentliche Verwaltung)
0007 Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	C an..4	R	*	14 = EAN International
0008 Adresse für Rückleitung	C an..14	N		
S003 Empfänger der Übertragungsdatei	M	M		
0010 Empfängerbezeichnung	M an..35	M		GLN bzw. SekID (öffentliche Verwaltung)
0007 Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	C an..4	R	*	14 = EAN International.
0014 Weiterleitungsadresse	C an..14	O		
S004 Datum/Uhrzeit der Erstellung	M	M		
0017 Datum der Erstellung	M n6	M		JJMMTT
0019 Uhrzeit der Erstellung	M n4	M		HHMM
0020 Datenaustauschreferenz	M an..14	M		Eindeutige Referenz zur Identifikation der Übertragungsdatei (Interchange). Vergeben vom Sender.
S005 Referenz/Paßwort des Empfängers	C	O		
0022 Referenz oder Paßwort des Empfängers	M an..14	M		
0025 Referenz oder Paßwort des Empfängers, Qualifier	C an2	O		
0026 Anwendungsreferenz	C an..14	O		Angabe des Nachrichtentyps, falls die Übertragungsdatei nur einen Nachrichtentyp enthält.
0029 Verarbeitungspriorität, Code	C a1	O		
0031 Bestätigungsanforderung	C n1	O		
0032 Austauschvereinbarungskennung	C an..35	O	*	EANCOM-ONLY = Kennzeichen für die Verwendung der INVOIC ohne Papiersammelrechnung EANCOM-PROFORMA
0035 Test-Kennzeichen	C 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 (Standard-) Zeichensatz zur Anwendung von EANCOM® im internationalen Datenaustausch ist der Zeichensatz A (UNOA). Sollten Anwender andere Zeichensätze als Zeichensatz A 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. Für die Rechnung ohne Papiersammelrechnung kann dies optional mit „EANCOM-ONLY“ befüllt werden. Für Proformarechnung wird das Kennzeichen "EANCOM-PROFORMA" verwendet.

Beispiel:

UNB+UNOA:3+5412345678908:14+8798765432106:14+020102:1000+12345555++++EANCOM-ONLY'

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
0062 Nachrichten-Referenznummer	M an..14	M		Eindeutige Nachrichtenreferenz des Absenders. Laufende Nummer der Nachricht im Datenaustausch. Identisch mit DE0062 im UNT, vergeben vom Sender.
S009 Nachrichten-Kennung	M	M		
0065 Nachrichtentyp-Kennung	M an..6	M	*	INVOIC = Rechnung
0052 Versionsnummer des Nachrichtentyps	M an..3	M	*	D = Entwurfs-Version
0054 Freigabenummer des Nachrichtentyps	M an..3	M	*	01B = Ausgabe 2001 - B
0051 Verwaltende Organisation	M an..2	M	*	UN = UN/CEFACT
0057 Anwendungscode der zuständigen Organisation	C an..6	R	*	EAN010 = EAN Versionsnummer
0068 Allgemeine Zuordnungs-Referenz	C an..35	N		
S010 Status der Übermittlung	C	N		
0070 Übermittlungsfolgenummer	M n..2			
0073 Erste und letzte Übermittlung	C a1			
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Einzustellende Datenfelder:				
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
C002	Dokumenten-/ Nachrichtenname	C	R		
1001	Dokumentenname, Code	C an..3	R	*	385 = Konsolidierte Rechnung 262 = Konsolidierte Gutschrift - Waren und Dienstleistungen 325 = Proformarechnung
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
1000	Dokumentenname	C an..35	N		
C106	Dokumenten-/Nachrichten- Identifikation	C	R		
1004	Dokumentenummer	C an..35	R		Nummer der Konsolidierten Rechnung/Gutschrift/ Proformarechnung; vergeben vom Sender des Dokuments
1056	Versionsnummer	C an..9	N		
1060	Revisionsnummer	C an..6	N		
1225	Nachrichtenfunktion, Code	C an..3	R	*	9 = Original 1 = Stornierung 7 = Duplikat
4343	Art der Antwort, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
Einzustellende Datenfelder:					
- Nachrichtentyp - Konsolidierte Rechnung (DE1001 = 385), Mussfeld *); A/N 3					
- Rechnungsnummer (DE1004); Mussfeld; A/N 16					
BGM+385+200099+9'					
- Nachrichtentyp - Gutschrift (DE1001 = 262); Mussfeld *); A/N 3					
- Gutschriftsnummer (DE1004); Mussfeld; A/N 16					
BGM+262+300200+9'					
- Nachrichtentyp - Proformarechnung (DE1001 = 325); Mussfeld *); A/N 3					
- Proformanummer (DE1004); Mussfeld; A/N 16					
Diese Proforma-Rechnung ist rein rechtlich keine Rechnung, enthält aber alle Bestandteile dieses Formats und kann auch als bewerteter Lieferschein genutzt werden. Sie enthält im Großen und Ganzen dieselbe Information wie die endgültige Rechnung, löst aber keine Zahlung aus.					
BGM+325+300200+9'					
- Nachrichtentyp - Rechnung (DE1001 = 385) Storno, Mussfeld *); A/N 3					
- Rechnungsnummer (DE 1004); Mussfeld; A/N 16					
Der Qualifier "1" gibt eine Stornierung einer vorangegangenen Rechnung bzw. Gutschrift an.					
BGM+385+300200+1'					
*) Einer der drei Nachrichtentypen (mit Dokumentennummer) muss eingestellt werden. Die INVOIC kann als Konsolidierte Rechnung, als Gutschrift oder als Proformarechnung 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
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	*	137 = Dokumenten/Nachrichten Datum/Zeit 263 = Abrechnungszeitraum
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R	*	102 = JJJJMMTT 718 = JJJJMMTT-JJJJMMTT
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
Einzustellende Datenfelder:					
- Rechnungsdatum - Gutschriftsdatum (DE2005 = 137); Mussfeld; D 8 DTM+137:20060522:102'					
- Abrechnungszeitraum (DE2005 = 263); Mussfeld bei Rechnung (Qualifier=385); Kannfeld bei Gutschrift (Qualifier=262); D 16 DTM+263:2006061520060630:718'					

FTX - C		7- Freier Text		
Funktion :		Zur Angabe von unformatiertem oder codiertem Text.		
Segmentnummer :		6		
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
4451 Textbezug, Qualifier	M an..3	M	*	PUR = Beschaffungsinformation REG = Meldeinformation
4453 Textfunktion, Code	C an..3	D	*	1 = Text für nachfolgenden Gebrauch
C107 Text-Referenz	C	D		
4441 Freier Text, Code	M an..17	M	*	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 = Inngemeinschaftliche 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	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	M	*	294 = GS1 Austria
C108 Text	C	D		
4440 Freier Text	M an..512	M		
4440 Freier Text	C an..512	O		
4440 Freier Text	C an..512	O		
4440 Freier Text	C an..512	O		
4440 Freier Text	C an..512	O		
3453 Sprachename, Code	C an..3	N		
4447 Textformat, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
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 512 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 2 - RFF				
RFF - M 1 - Referenzangaben				
Funktion : Zur Angabe einer Referenz.				
Segmentnummer : 7				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C506 Referenz	M	M		
1153 Referenz, Qualifier	M an..3	M	*	XC1 = Produktzifikationsnummer (EAN-Code) PQ = Zahlungsreferenz
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>				
- Biokontrollnummer des Lieferanten (DE1153 = XC1); Kannfeld; A/N 35 RFF+XC1:AT-N-01-BIO'				
- Zahlungsreferenz des Lieferanten (DE1153 = PQ); Kannfeld; A/N 35 RFF+PQ:3928229387282'				

SG2 - M	3 - 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	:	8			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung	
3035 Beteiligter, Qualifier	M an..3	M	*	BY = Käufer SU = Lieferant IV = Rechnungsempfänger	
C082 Identifikation des Beteiligten	C	R			
3039 Beteiligter, Identifikation	M an..35	M		GLN bzw. SekID (öffentliche Verwaltung)- Format (n13)	
1131 Codeliste, Code	C an..17	N			
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R	*	9 = EAN (International Article Numbering Association)	
C058 Name und Anschrift	C	N			
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				
C080 Name des Beteiligten	C	D			
3036 Beteiligter	M an..35	M			
3036 Beteiligter	C an..35	O			
3036 Beteiligter	C an..35	O			
3036 Beteiligter	C an..35	N			
3036 Beteiligter	C an..35	N			
3045 Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an..3	N			
C059 Straße	C	D			
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	M an..35	M			
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	O			
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	O			
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	N			
3164 Ort	C an..35	D			
C819 Region/Bundesland, Einzelheiten	C	N			
3229 Name einer Region/eines Bundeslandes, Code	C an..9				
1131 Codeliste, Code	C an..17				

Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
3228 Region/Bundesland	C an..70			
3251 Postleitzahl, Code	C an..17	D		
3207 Ländername, Code	C an..3	D		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Einzustellende Datenfelder:				
- Käufer (DE3035 = BY); Mussfeld; N 13 NAD+BY+901234500004::9++Käufer-Name:Käufer-Name:Käufer-Name+MUSTERPLATZ5+WIEN+++1190+AT' Die Angabe der Klarschrift ist bei einer Rechnung ohne Papiersammelrechnung obligatorisch. (Muss)				
- Lieferant (DE3035 = SU); Mussfeld; N 13 NAD+SU+9012345000011::9++Lieferant-Name:Lieferant-Name:Lieferant-Name+MUSTERPLATZ12+WIEN+++1160+AT' Die Angabe der Klarschrift ist bei einer Rechnung ohne Papiersammelrechnung obligatorisch. (Muss)				
- Rechnungsempfänger (DE3035 = IV); Kannfeld; N 13 NAD+IV+9012345000059::9'				
DE3039: Zur Firmenidentifikation wird ausschließlich die GLN verwendet.				

SG2 - M	3 - NAD-SG3			
SG3 - M	1 - RFF			
RFF - M	1 - Referenzangaben			
Funktion :	Zur Angabe einer Referenz.			
Segmentnummer :	9			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C506 Referenz	M	M		
1153 Referenz, Qualifier	M an..3	M	*	VA = Umsatzsteuer-Identifikationsnummer
1154 Referenz, Identifikation	M an..70	M		
1156 Zeilennummer	C an..6	N		
4000 Referenzversion, Identifikation	N an..35	N		
1060 Revisionsnummer	N an..6	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Einzustellende Datenfelder:				
- Umsatzsteuer-Identifikationsnummer, in Verbindung mit BY, SU und IV (DE1154); Mussfeld; A/N 20 RFF+VA:AT3929292'				

SG7 - M 1 - CUX				
CUX - M 1 - Währungsangaben				
Funktion : Zur Angabe von für den Geschäftsvorfall relevanten Währungen und Wechselkurse. Segmentnummer : 10				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C504 Währungsangaben	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		
C504 Währungsangaben	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			
5402 Wechselkurs	C n..12	N		
6341 Devisen-Börsenplatz, Identifikation	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Einzustellende Datenfelder:				
- Währung; Mussfeld; A/N 3 CUX+2:EUR:4'				

SG8 - C	4 - 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 :	11			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
4279 Zahlungsbedingung, Qualifier	M an..3	M	*	1 = Wie üblich 22 = Abzug
C110 Zahlungsbedingungen	C	N		
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			
C112 Zeitangaben zu Zahlungsbedingungen	C	R		
2475 Zahlungsbezugstermin, Code	M an..3	M	*	5 = Rechnungsdatum 66 = Angegebenes Datum
2009 Zeitbezug, Code	C an..3	D	*	3 = Nach Referenz
2151 Art der Zeitspanne, Code	C an..3	D	*	D = Tag
2152 Zeitspanne, Menge	C n..3	D		Zahlungsziel in Tagen
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Einzustellende Datenfelder:				
- Netto-Zahlungsziel in Tagen; Kannfeld; N 3 PAT+1++5:3:D:31'				
- Skonto-Zahlungsziels in Tagen; Kannfeld; N 3; 2 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'				

SG8 - C		4 - PAT-DTM-PCD			
DTM - C		1 - Datum/Uhrzeit/Zeitspanne			
Funktion :		Zur Angabe eines Datums und/oder einer Uhrzeit oder einer Zeitspanne.			
Segmentnummer :		12			
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	*	209 = Valutadatum
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R	*	102 = JJJMMTT
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
Einzustellende Datenfelder:					
- Valutadatum; Kannfeld; D 8; siehe PAT-Segment					
DTM+209:19990603:102'					

SG8 - C 4 - PAT-DTM-PCD				
PCD - C 1 - Prozentangaben				
Funktion : Zur Angabe von Prozentinformationen.				
Segmentnummer : 13				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C501 Prozentangaben	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		
4405 Status, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Einzustellende Datenfelder:				
- Skontoprozentsatz; Kannfeld; N 2+2; siehe PAT-Segment PCD+12:3'				

SG16 - C		20 - ALC-SG19-SG20-SG22			
ALC - M		1 - Zu- oder Abschlag			
Funktion :		Zur Angabe des Zu- oder Abschlages.			
Segmentnummer :		14			
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
5463	Zu- oder Abschlag, Qualifier	M an..3	M	*	A = Abschlag C = Zuschlag
C552	Zu-/Abschlagsinformation	C	N		
1230	Zu- oder Abschlag, Nummer	C an..35			
5189	Zu- oder Abschlag, Code	C an..3			
4471	Zahlungsausgleichsmittel, Code	C an..3	N		
1227	Kalkulations-Folge, Code	C an..3	D		1 = Erste Kalkulationsstufe 2 = Zweite Kalkulationsstufe etc.
C214	Identifikation besonderer Dienste und Leistungen	C	R		
7161	Besondere Dienste/ Leistungen, Code	C an..3	R		DI = Rabatt FC = Frachtgebühren
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
7160	Besondere Dienste/Leistungen	C an..35	N		
7160	Besondere Dienste/Leistungen	C an..35	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
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.					
- Zu- und Abschläge auf Summenebene; Kalkulationsstufe wenn mehr als eine Kalkulationsstufe angegeben wird ALC+A+++1+DI'					
- Nebenkosten (z.B. Frachtkosten)auf Summenebene: ohne Kalkulationsstufe: ALC+A++++FC'					
Anmerkung: Für weitere Codes zum DE7161 siehe Codeliste.					

SG16 - C	20 - ALC-SG19-SG20-SG22			
SG19 - C	1 - PCD			
PCD - M	1 - Prozentangaben			
Funktion :	Zur Angabe von Prozentinformationen.			
Segmentnummer :	15			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C501 Prozentangaben	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		
4405 Status, Code	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	20 - ALC-SG19-SG20-SG22			
SG20 - C	2 - MOA			
MOA - M	1 - Geldbetrag			
Funktion :	Zur Angabe eines Geldbetrages.			
Segmentnummer :	16			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C516 Geldbetrag	M	M		
5025 Geldbetrag, Qualifier	M an..3	M	*	8 = Zu- oder Abschlagsbetrag 25 = Basisbetrag
5004 Geldbetrag	C n..35	R		Betrag
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>				
- 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		20 - ALC-SG19-SG20-SG22			
SG22 - C		1 - TAX			
TAX - M		1 - Zoll-/Steuer-/Gebührenangaben			
Funktion :		Zur Spezifikation relevanter Zoll-/Steuer-/Gebühren-Informationen.			
Segmentnummer :		17			
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
5283	Zoll-/Steuer-/Gebührenfunktion, Qualifier	M an..3	M	*	7 = Steuer
C241	Zoll-/Steuer-/Gebührenart	C	D		
5153	Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art, Code	C an..3	R	*	VAT = Mehrwertsteuer
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
5152	Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art	C an..35	N		
C533	Verrechnungseinzelheiten von Zoll/Steuer/Gebühren	C	N		
5289	Zoll-/Steuer-/Gebührenkonto, Code	M an..6			
1131	Codeliste, Code	C an..17			
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
5286	Zoll-/Steuer-/Gebühren, Veranlagungsbasis	C an..15	N		
C243	Zoll-/Steuer-/Gebühren	C	D		
5279	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate, Code	C an..7	N		
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	C an..17	R		Aktueller Steuersatz
5273	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate, Berechnungsgrundlage, Code	C an..12	N		
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
5305	Zoll-/Steuer-/Gebührentyp, Code	C an..3	O	*	E = Steuerbefreit S = Einheitssatz
3446	Steuernummer	C an..20	N		
1227	Kalkulations-Folge, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
- 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-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39				
LIN - M 1 - Positionsdaten				
Funktion : Zur Angabe einer Position und der Unterposition. Segmentnummer : 18				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
1082 Positionsnummer	C an..6	R		Vom Programm vergebene Positionsnummer innerhalb der Rechnung. Die Nummer muss innerhalb der Nachricht eindeutig und aufsteigend sein.
1229 Handlungsanforderung/-benachrichtigung, Code	C an..3	N		
C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	D		
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R		Format n..14 EAN/GTIN - dies ist die Nummer des bestellten Artikels
7143 Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R	*	SRV = EAN.UCC Internationale Artikelnummer
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
C829 Unterpositions-Informationen	C	N		
5495 Anzeige für Unterposition, Code	C an..3			
1082 Positionsnummer	C an..6			
1222 Ebene, Nummer	C n..2	N		
7083 Unterpositions-Zuordnung, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Einzustellende Datenfelder:				
- Artikelidentifikation nach EAN (DE7140); Mussfeld; N 14 LIN+1++9012345000103:SRV'				
Das LIN-Segment kennzeichnet den Beginn des Positionsteils der Rechnung, und die Identifikation des verrechneten Artikels.				
Für den Fall, dass keine GTIN verwendet werden kann, ist das LIN-Segment und das nachfolgende PIA-Segment (Identifikation des Artikels durch eine interne Lieferantenummer) wie folgt darzustellen: LIN+2' PIA+5+973838:SA'				

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39					
PIA - C 5- Zusätzliche Produktidentifikation					
Funktion : Zur Angabe von ergänzenden oder Substitutions-Produktidentifikationen.					
Segmentnummer : 19					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M	*	1 = Zusätzliche Identifikation 5 = Produktidentifikation 4 = Ersatz für
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M		
7140	Produkt-/Leistungsnummer	M an..35	M		
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	M an..3	M	*	SA = Artikelnummer des Lieferanten GU = Lieferanteninterne Artikelgruppennummer/ Produktklassifikationscode SRV = EAN.UCC Internationale Artikelnummer/Global Trade Item Number, EAN/GTIN IN = Artikelnummer des Käufers GD = Artikelgruppennummer/ Produktklassifikationscode einer Branche
1131	Codeliste, Code	N an..17	N		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	N an..3	N		
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	O	O		
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	M		
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	M an..3	M	*	SA = Artikelnummer des Lieferanten GU = Lieferanteninterne Artikelgruppennummer/ Produktklassifikationscode IN = Artikelnummer des Käufers GD = Artikelgruppennummer/ Produktklassifikationscode einer Branche
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	O	O		
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	M		
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	M an..3	M	*	SA = Artikelnummer des Lieferanten GU = Lieferanteninterne Artikelgruppennummer/ Produktklassifikationscode IN = Artikelnummer des Käufers GD = Artikelgruppennummer/ Produktklassifikationscode einer Branche
1131	Codeliste, Code	N an..17	N		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	N an..3	N		
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	O	O		
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	M		

Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
7143 Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	M an..3	M	*	SA = Artikelnummer des Lieferanten GU = Lieferanteninterne Artikelgruppennummer/ Produktklassifikationscode IN = Artikelnummer des Käufers GD = Artikelgruppennummer/ Produktklassifikationscode einer Branche
1131 Codeliste, Code	N an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	N an..3	N		
C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	N	N		
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	N		
7143 Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3	N		
1131 Codeliste, Code	N an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	N an..3	N		

Anmerkung zum Segment

- Zusätzliche Produktidentifikation (DE4347 = 1); Artikelnummer des Lieferanten (DE7143=SA) Kannfeld; A/N 35
PIA+1+ABF5682:SA'

-Zusätzliche Produktidentifikation (DE4347 = 1); Artikelnummer des Käufers (DE7143=IN) Kannfeld; A/N 35
PIA+1+ABF5682:IN'

- Artikelgruppennummer/Produktklassifikationscode einer Branche des Bestellers. (DE7143 = GD); Kannfeld; A/N 10
Beispielsweise kann der Code der Leistungsbeschreibung Lebensmittel (LB-LM) des Österreichischen Bundesheeres im
Feld Artikelgruppennummer/Produktklassifikationscode erfasst werden.
PIA+1+9383839:GD'

- Produktidentifikation; Mussfeld *);A/N 35
PIA+5+9438444:SA'

-Ersatzartikel für (DE4347=4 +7140); Diese Information ist nur in der Proformarechnung möglich! Kannfeld; A/N 35
PIA+4+9099999300432:SRV'

oder

PIA+4+39383:SA'

Ersatz für - Zur Angabe der Nummer eines Produkts, das durch den im LIN-Segment angegebenen Artikel ersetzt wurde.
In der Proformarechnung kann diese Funktion dazu benutzt werden, um Geschäftspartner über die Artikelnummer des
ursprünglich bestellten Produkts zu informieren, das durch das im LIN-Segment angegebene Produkt ersetzt wurde.
In diesem Fall enthält das LIN-Segment die Nummer des gelieferten Artikels und das PIA enthält die Nummer des nicht
verfügbaren Artikels.

*) Wenn im LIN-Segment keine GTIN vorhanden ist, dann muss der Artikel über die interne Nummer des Lieferanten
identifiziert werden!

- Lieferanteninterne Produktklassifikation (DE7143 = GU); Kannfeld; A/N 10
Diese Information ist bilateral zu vereinbaren!
PIA+1+COD:GU'

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39				
IMD - M 5- Produkt-/Leistungsbeschreibung				
Funktion : Zur Beschreibung der Produkt-/Leistungsposition in vereinbartem oder freiem Format. Segmentnummer : 20				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
7077 Beschreibungsformat, Code	C an..3	M	*	C = Code A = Langes Format
C272 Produkt/Leistung	C	N		
7081 Produkt/Leistung, Code	C an..3			
1131 Codeliste, Code	C an..17			
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
C273 Produkt-/Leistungsbeschreibung	C	M		
7009 Produkt-/Leistungsbeschreibung, Code	C an..17	D	*	RC = Mehrweg-Behälter (EAN-Code) BIO = BIO-Produkt VQ = Mengenvariables Produkt (EAN-Code) PROVENANCE = Herkunftsort (CCG-Code)
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	D	*	9 = EAN (International Article Numbering Association) 294 = GS1 Austria 246 = GS1 Germany Code 246 muss eingestellt werden, wenn das DE7009 mit einem CCG-Code übermittelt wird!
7008 Produkt-/Leistungsbeschreibung	C an..256	D		Artikeltext Max. 70 Zeichen/ Herkunftsort Max. 256 Zeichen
7008 Produkt-/Leistungsbeschreibung	C an..256	O		Herkunftsort Max. 256 Zeichen
3453 Sprachename, Code	C an..3	D		DE = Deutsch
7383 Oberfläche oder Schicht, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Einzustellende Datenfelder:				
- Artikeltext (DE7008); Mussfeld; A/N 70 IMD+A+++::ARTIKELTEXT1'				
- Kennzeichen für Mehrweg-Behälter/Leergut (DE7009=RC); Kannfeld; A/N 3 IMD+C++RC::9'				
- BIO - Kennzeichen (DE7009 = BIO); Kannfeld; A/N 3 IMD+C++BIO::294'				
- Kennzeichen für mengenvariablen Artikel auf Artikelebene; Kannfeld; A/N 3 IMD+C++VQ::9'				
- Herkunftsort/Name (EU-LMIV und Bundesgesetz/Verordnung 65/Jahrgang 2023) (DE7008, in Kombination mit DE7077=A, DE7009 = PROVENANCE, DE3055 = 246, sowie einem Sprachcode im DE3453); A/N 2X256 Hier ist Ursprungsland/ Herkunftsort/ Ursprungsregion der Primärzutat eines Lebensmittels (Österreich, Südoststeiermark, Schladming, usw.) von unverarbeiteten und verarbeiteten Produkten in einer unstrukturierten Form (Text) anzugeben, falls				

sich dies vom Ursprungsland bzw. Herkunftsort des Artikels unterscheidet und auf der Verpackung ausgewiesen ist.

Laut Bundesgesetz/Verordnung 65/Jahrgang 2023 für Großküchen wird analog zu Fisch (Binnengewässer) für die folgenden Produktzutaten.:

- Fleisch von Rindern, Schweinen, Geflügel, Schafen, Ziegen oder Wild; (Herkunft: Wo es geboren, gemästet und geschlachtet wurde!)
- Milch und Milchprodukte wie Butter, Topfen, Sauerrahm, Joghurt, Schlagobers und Käse (Herkunft: Wo die Milch gemolken wurde) sowie
- Ei und Eiprodukte wie Flüssigei, -eigelb, -eiweiß und Trockenei. (Herkunft: Wo das Ei gelegt wurde!)
die Angabe des Bundeslandes bzw. Region als FREITEXT angeben.

IMD+A++PROVENANCE::246:Ungarn::DE'

oder

IMD+A++PROVENANCE::246:Hallstättersee::DE'

oder

IMD+A++PROVENANCE::246:Waldviertel::DE'

oder (bei verarbeiteten Produkten)

IMD+A++PROVENANCE::246:Fleisch aus Waldviertel, Milch aus der Steiermark ::DE'

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39				
QTY - M 4- Menge				
Funktion : Zur Angabe einer zugehörigen Menge.				
Segmentnummer : 21				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C186 Mengenangaben	M	M		
6063 Menge, Qualifier	M an..3	M	*	47 = Berechnete Menge 192 = Menge ohne Berechnung (EAN-Code) 46 = Gelieferte Menge 59 = Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit
6060 Menge	M an..35	M		
6411 Maßeinheit, Code	C an..3	D		KGM = Kilogramm

Anmerkung zum Segment

Einzustellende Datenfelder:

- Liefermenge mit Verrechnung (DE6063 = 47); Mussfeld*; N 7+3
QTY+47:250'

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

- Gelieferte Menge in Bestelleinheiten (DE6063 = 46) nur bei mengenvariablen Artikeln; Kannfeld; N 7+3
Qualifier 46 wird nur bei mengenvariablen Gütern verwendet (z.B. Bestelleinheit = Stück und Verrechnungseinheit = KGM), d.h. es wird zusätzlich zur Liefermenge mit Verrechnung (47) die Gelieferte Menge in Bestelleinheiten angegeben
QTY+46:13'

- Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit (DE6063 =59); Mussfeld, N 7+3
Es wird in diesem Segment die Menge der enthaltenen Basisartikeln mitgesendet, und zwar nicht nur im Fall von Anbruchartikeln/Originalartikeln oder wenn eine EAN-Nummer über mehrere Hierarchien vergeben wurde, sondern auch bei Verrechnung von Einzelartikeln! In diesem Fall soll als Wert '1' eingesetzt werden. Bei Verpackungshierarchie ist wichtig, dass in der PRICAT der Artikel als Basisartikel mit seinen Verpackungshierarchien übertragen wurde!

Zusammenhängendes Beispiel mit ein und derselben EAN-Nummer (GTIN):

LIN+1++9012345000103:SRV'

QTY+47:5' Es werden 5 Artikeln fakturiert.

QTY+59:3' Der Qualifier 59 definiert die Menge der Verbrauchereinheiten in der Handelseinheit. In diesem Fall sind 3 Artikel in einer Bestelleinheit, d.h. es werden 5x 3-Packungen fakturiert, sprich 15 Einzeldosen in Summe!

Will man den Einzelartikel bestellen und fakturieren, gilt folgendes:

LIN+1++9012345000103:SRV' Dieselbe Nummer wie zuvor

QTY+47:5' Es werden 5 Artikeln fakturiert.

QTY+59:1' Durch die Menge 1 erkennt man, dass es sich in Summe nur um 5 Einzelartikel handelt!

DE 6411: Maßeinheit bei mengenvariablen Produkten (Einheit ungleich Stück); weitere Codes siehe Codeliste.

*Eines dieser Felder (DE 6063=47 oder DE6063=192) muss angegeben werden.

Abbildung Biersteuer/Schaumweinsteuer**Variante Gratismenge und keine Verrechnung der Biersteuer/Schaumweinsteuer**

Identifizierbar über QTY+192 (Menge ohne Berechnung). Daher ist der Positionsbeitrag 0, aber es muss sehr wohl der Nettopreis im PRI+AAA:xxx' Segment angegeben werden.

Variante Gratismenge aber Verrechnung der Biersteuer/Schaumweinsteuer

QTY+47:xxx'	Menge
QTY+59:xxx'	Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit
MOA+203:xxx.xx'	Angabe der Biersteuer/Schaumweinsteuer
PRI+CAL:xxx.xx'	Kalkulationspreis für die Biersteuer/Schaumweinsteuer (Biersteuer/Schaumweinsteuer /Menge)
PRI+AAA:xxx.xx'	normaler Preis, der aber nicht verrechnet wird (wieder Mussangabe!)

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:SA'
IMD+A+++::Produktname'
QTY+21:10' (10 Stück werden bestellt und verrechnet)
QTY+59:1' (Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit)

```

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 Gastro 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. 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:SA'
IMD+A+++::Produktname'
QTY+21:10' (10 Stück werden bestellt und verrechnet)
QTY+59:1' (Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit)

```

```

LIN+2++901234500001:SRV'
PIA+1+123456:SA'
IMD+A+++::Produktname'
QTY+192:2' (2 Stück werden bestellt aber nicht verrechnet)
QTY+59:1' (Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit)

```

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:SA'
IMD+A+++::Produktname'
QTY+12:10' (10 Stück werden geliefert und verrechnet)
QTY+59:1' (Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit)

```

```

LIN+2++901234500001:SRV'

```

PIA+1+123456:SA'
IMD+A+++::Produktname'
QTY+192:2' (2 Stück werden geliefert aber nicht verrechnet)
QTY+59:1' (Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit)

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++9012345000001:SRV'
PIA+1+123456:SA'
IMD+A+++::Produktname'
QTY+47:10' (10 Stück wurden bestellt und verrechnet)
QTY+59:1' (Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit)

LIN+2++9012345000001:SRV'
PIA+1+123456:SA'
IMD+A+++::Produktname'
QTY+192:2' (2 Stück wurden bestellt aber nicht verrechnet)
QTY+59:1' (Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit)

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39					
ALI - C 2- Zusätzliche Angaben					
Funktion : Zur Angabe, daß besondere Bedingungen abhängig von der Herkunft, Zollpräferenz, steuerlichen oder wirtschaftlichen Faktoren zur Anwendung kommen.					
Segmentnummer : 22					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
3239	Ursprungsland, Code	C an..3	D		ISO 3166 2-alpha Code AT = Österreich EU = Europäische Union
9213	Zollregelungsart, Code	C an..3	N		
4183	Sonderkondition, Code	C an..3	D	*	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>					
Einzustellende Datenfelder:					
- Kennzeichen nicht bonusfähig; Kannfeld; A/N 3 ALI+++5'					
- Angabe des Ursprungslandes (EU-LMIV); Kannfeld; A/N 3 Im Sinne der LMIV 1169/2011 sind die Ursprungsinformationen nur bei "Irreführung" verpflichtend sowie auch bei anderen Verordnungen u.a. in Bezug auf Honig, Obst und Gemüse, Fisch, Rindfleisch, Rindfleischerzeugnisse, sowie nativem Olivenöl verpflichtend auszuweisen.					
Pro Artikel kann nur ein Ursprungsland (im Sinne „hergestellt in...“) angegeben werden. Ursprungsangaben zur primären Zutat eines Produktes sind unter „Herkunftsort“ anzugeben. Dies gilt auch bei Artikeln, die nur aus einer Zutat bestehen und die aus einem anderen Land kommt als der Artikel hergestellt wurde. Siehe GS1 Sync Codeliste: CountryCode ALI+EU'					

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39					
DTM - C 1 - Datum/Uhrzeit/Zeitspanne					
Funktion : Zur Angabe eines Datums und/oder einer Uhrzeit oder einer Zeitspanne.					
Segmentnummer : 23					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	*	35 = Lieferdatum/-zeit, tatsächliches
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R	*	102 = JJJJMMTT
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
Einzustellende Datenfelder:					
- Lieferdatum (DE2005 = 35); Mussfeld bei Rechnung (Qualifier=385); Kannfeld bei Gutschrift (Qualifier=262); D 8 DTM+35:20060615:102'					

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39				
FTX - C 3- Freier Text				
Funktion : Zur Angabe von unformatiertem oder codiertem Text. Segmentnummer : 24				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
4451 Textbezug, Qualifier	M an..3	M	*	PUR = Beschaffungsinformation ACB = Zusatzinformationen REG = Meldeinformation
4453 Textfunktion, Code	C an..3	D	*	1 = Text für nachfolgenden Gebrauch
C107 Text-Referenz	C	D		
4441 Freier Text, Code	M an..17	M	*	RCH = Reverse Charge gemäß § 19 Abs. 1 UStG NON = No order number
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	M	*	294 = GS1 Austria
C108 Text	C	D		
4440 Freier Text	M an..512	M		
4440 Freier Text	C an..512	N		
4440 Freier Text	C an..512	N		
4440 Freier Text	C an..512	N		
4440 Freier Text	C an..512	N		
3453 Sprachenname, Code	C an..3	N		
4447 Textformat, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
- Freitext/Beschaffungsinformation (DE4440); Kannfeld; A/N 512 FTX+PUR+++FREIE BESCHAFFUNGSINFORMATION'				
- RCH = Reverse Charge gemäß § 19 Abs. 1 UStG Notwendig bei Rechnungspositionen bei denen die Steuerschuld der Umsatzsteuer auf den Leistungsempfänger übergeht. FTX+REG+1+RCH::294'				
- Kennzeichen "Keine Bestellnummer" (DE4451 = ACB + DE4441 = NON) ; Kannfeld; A/N 3 FTX+ACB++NON'				
DE4441: Normalerweise wird die Bestellnummer aus der Bestellung in allen Folgenachrichten (siehe RFF-Segment) als Referenznummer mitgegeben. Es gibt aber auch Fälle, wo keine Bestellung mit Bestellnummer der INVOIC vorangeht. Für diesen Anwendungsfall ist das Kennzeichen NON = No Order Number zu senden!				

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39				
SG27 - M 1 - MOA				
MOA - M 1 - Geldbetrag				
Funktion : Zur Angabe eines Geldbetrages.				
Segmentnummer : 25				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C516 Geldbetrag	M	M		
5025 Geldbetrag, Qualifier	M an..3	M	*	203 = Positionsbetrag
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>				
Einzustellende Datenfelder:				
- Positionsbetrag; Mussfeld; N 10+3				
MOA+203:3500'				
Dieses Segment dient der Angabe des Positionswertes.				
Der Positionsbetrag errechnet sich aus dem im PRI-Segment angegebenen Nettopreis, der immer der Einzelpreis ist (PRI+AAA) X verrechnete Menge (QTY+47) X Mengenindikator (QTY+59)! Diese Vorgangsweise ist zu benutzen auch im Fall von Verrechnung von Einzelartikel. In diesem Fall ist der Mengenindikator (QTY+59) = 1!				
Achtung: Wird nur eine Liefermenge ohne Berechnung angegeben, d.h. Qualifier 47 im QTY = 0, so muss das MOA-Segment den Wert 0 enthalten!				
z.B. :				
QTY+47:0'				
QTY+192:4'				
MOA+203:0'				
Der Positionsbetrag errechnet sich immer aus dem im PRI-Segment angegebenen Nettopreis (AAA) durch Menge X Preis!				
Abbildung Biersteuer/Schaumweinsteuer :				
Variante Gratismenge und keine Verrechnung der Biersteuer/Schaumweinsteuer				
Identifizierbar über QTY+192 (Menge ohne Berechnung). Daher ist der Positionsbetrag 0, aber es muss sehr wohl der Nettopreis im PRI+AAA:xxx' Segment angegeben werden.				
Variante Gratismenge aber Verrechnung der Biersteuer/Schaumweinsteuer				
QTY+47:xxx'	Menge			
QTY+59:xxx'	Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit			
MOA+203:xxx.xx'	Angabe der Biersteuer/Schaumweinsteuer			
PRI+CAL:xxx.xx'	Kalkulationspreis für die Biersteuer/Schaumweinsteuer (Biersteuer/Schaumweinsteuer /Menge)			
PRI+AAA:xxx.xx'	normaler Preis, der aber nicht verrechnet wird (wieder Mussangabe!)			

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-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 : 26					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
4279	Zahlungsbedingung, Qualifier	M an..3	M	*	22 = Abzug
C110	Zahlungsbedingungen	C	N		
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			
C112	Zeitangaben zu Zahlungsbedingungen	C	N		
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-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39					
SG28 - C 1 - PAT-PCD					
PCD - C 99 - Prozentangaben					
Funktion : Zur Angabe von Prozentinformationen.					
Segmentnummer : 27					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C501	Prozentangaben	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		
4405	Status, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
Einzustellende Datenfelder:					
- Skonto in Prozent (nur wenn abweichend vom Header); Kannfeld; N 2+2					
PCD+12:3'					

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39				
SG29 - M 3 - PRI				
PRI - M 1 - Preisangaben				
Funktion : Zur Angabe von Preisinformationen.				
Segmentnummer : 28				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C509 Preisinformation	C	R		
5125 Preis, Qualifier	M an..3	M	*	AAA = Nettokalkulation AAB = Bruttokalkulation CAL = Kalkulationspreis
5118 Preis, Betrag	C n..15	R		
5375 Preisart, Code	C an..3	O	*	CA = Abholpreis- Katalog DI = Zustellpreis - Distributeur
5387 Preisart, Code	C an..3	O	*	PRP = Aktionspreis LIU = Listenpreis DPR = Reduzierter Preis
5284 Einzelpreis-Basismenge	C n..9	O		
6411 Maßeinheit, Code	C an..3	O		
5213 Unterpositions-Preisänderung, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Einzustellende Datenfelder:				
- Nettopreis (vereinbarter Mindestverkaufspreis) (DE5125 = AAA); optional kann angegeben werden, ob der Preis Abhol- oder Zustellpreis (DE5375 = DI oder CA) und/oder Listen-, Aktions- oder Eindeckungspreis ist (DE5387 = LIU, PRP oder DPR); Mussfeld; A/N 7+3				
PRI+AAA:4.20'				
PRI+AAA:4.20:DI'				
PRI+AAA:4.20::LIU'				
PRI+AAA:1.19::DPR'				
- Bruttopreis, (DE5125 = AAB); optional kann angegeben werden, ob der Preis Abhol- oder Zustellpreis (DE5375 = DI oder CA) und/oder Listen-,Aktions- oder Eindeckungspreis ist (DE5387 = LIU, PRP oder DPR); Kannfeld; A/N 7+3				
PRI+AAB:4.20'				
PRI+AAB:4.20:CA'				
PRI+AAB:4.20:CA:LIU'				
PRI+AAB:4.20:DI:DPR'				
- Kalkulationspreis (DE5125 = CAL); Kannfeld; N 7+3				
PRI+CAL:2.5' - zur Angabe des Kalkulationspreises der Biersteuer/Schaumweinsteuer				
Achtung: Wird nur eine Liefermenge ohne Berechnung angeben, d.h. Qualifier 47 im QTY = 0, so ist zwischen				
a) einer Liefermenge ohne Berechnung (QTY = 192) mit Preisangabe, d.h. im PRI wird der entsprechende Preis angegeben z.B. ein Preis von 2,5				
QTY+47:0'				
QTY+192:3'				
MOA+203:0'				
PRI+AAA:2.5'				
und				

b) einer Liefermenge ohne Berechnung ohne Preisangabe, d.h. im PRI wird der Preis 0 gesendet, z.B.

QTY+47:0'

QTY+192:3'

MOA+203:0'

PRI+AAA:0'

zu unterscheiden!

Achtung: unabhängig von der Hierarchieebene soll in der Rechnung immer der Einzelstückpreis angegeben werden!

Abbildung Biersteuer/Schaumweinsteuer :

Variante Gratismenge und keine Verrechnung der Biersteuer/Schaumweinsteuer

Identifizierbar über QTY+192 (Menge ohne Berechnung). Daher ist der Positionsbetrag 0, aber es muss sehr wohl der Nettopreis im PRI+AAA:xxx' Segment angegeben werden.

Variante Gratismenge aber Verrechnung der Biersteuer/Schaumweinsteuer

QTY+47:xxx' Menge

QTY+59:xxx' Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit

MOA+203:xxx.xx' Angabe der Biersteuer/Schaumweinsteuer

PRI+CAL:xxx.xx' Kalkulationspreis für die Biersteuer/Schaumweinsteuer (Biersteuer/Schaumweinsteuer /Menge)

PRI+AAA:xxx.xx' normaler Preis, der aber nicht verrechnet wird (wieder Mussangabe!)

SG26 - M	9999999 -	LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39		
SG30 - M	3 -	RFF-DTM		
RFF - M	1 -	Referenzangaben		
Funktion	:	Zur Angabe einer Referenz.		
Segmentnummer	:	29		
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C506 Referenz	M	M		
1153 Referenz, Qualifier	M an..3	M	*	ON = Bestellnummer DQ = Lieferscheinnummer IV = Rechnungsnummer
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>				
Einzustellende Datenfelder:				
- Bestellnummer des Kunden (DE1153 = ON); Kannfeld ; A/N 16 RFF+ON:4711'				
Falls keine Bestellnummer bei Auftragsvergabe vergeben wurde, dann muss im FTX DE4441 der Qualifier NON gesendet werden!				
Im Fall, wenn keine Bestellnummer vorhanden ist, sondern nur ein Bestelldatum und dieses Datum als Bestellreferenz einzugeben ist, muss der Qualifier NON sowohl im FTX DE4441 als auch im RFF DE1154 anstatt einer Referenznummer gesendet werden. Im RFF Segment fungiert dieser aber nur als Platzhalter, da bereits im FTX ein Workaround eingeleitet ist.				
FTX+ACB++NON' RFF+ON:NON' DTM+171:20022009:102'				
- Lieferscheinnummer (DE1153 = DQ); Mussfeld bei Rechnung (Kannfeld bei Gutschrift); A/N 16 Wenn die Rechnung auch gleichzeitig Lieferschein ist, dann muss hier die Rechnungsnummer aus dem BGM DE1004 angegeben werden! RFF+DQ:1234'				
- Referenzrechnungsnummer bei Gutschriften (DE1153 = IV); Kannfeld *)bei Gutschrift (entfällt bei der Rechnung); A/N 16 Falls bei Gutschriften keine eindeutige Rechnungsnummerreferenz möglich ist, z.B. bei verdorbener Ware ohne Bezug auf eine bestimmte Rechnung, dann muss diese Information nicht angegeben werden! RFF+IV:5678'				

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39					
SG30 - M 3 - RFF-DTM					
DTM - C 1 - Datum/Uhrzeit/Zeitspanne					
Funktion : Zur Angabe eines Datums und/oder einer Uhrzeit oder einer Zeitspanne.					
Segmentnummer : 30					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	*	171 = Referenzdatum/-zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R	*	102 = JJJJMMTT
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
Einzustellende Datenfelder:					
- Datum der Bestellung; Kannfeld; D 8					
DTM+171:20060602:102'					

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39					
SG33 - C 4 - LOC					
LOC - M 1 - Ortsangabe					
Funktion : Zur Angabe eines Ortes, eines Standortes und/oder weitergehender Ortsangaben. Segmentnummer : 31					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an..3	M	*	106 = Ursprungsregion 241 = Land der Geburt 242 = Land der Mast 243 = Land der Schlachtung 244 = Land der Zerlegung
C517	Ortsangabe	C	R		
3225	Ortsangabe, Code	C an..25	R		ISO 3166 2-alpha Code; z.B.: AT = Österreich NUTS (level 1; level 2; level 3)
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	M	*	5 = ISO (International Organization for Standardization) 92 = Vergeben vom Käufer oder seinem Agenten
3224	Ortsangabe	C an..256			
C519	Zugehöriger Ort 1, Identifikation	C	N		
3223	Erster zugehöriger Platz/Ort, Code	C an..25			
1131	Codeliste, Code	C an..17			
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
3222	Erster zugehöriger Platz/Ort	C an..70			
C553	Zugehöriger Ort 2, Identifikation	C			
3233	Zweiter zugehöriger Platz/Ort, Code	C an..25	N		
1131	Codeliste, Code	C an..17			
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
3232	Zweiter zugehöriger Platz/Ort	C an..70			
5479	Zuordnung/Zusammenhang, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
- Herkunftskennzeichnung; Kannfeld; A/N..5 Laut Bundesgesetz/Verordnung 65/Jahrgang 2023 für die „Angabe der Herkunft von Zutaten...“, die in der Gemeinschaftsverpflegung abgegeben werden“ kann die Herkunftskennzeichnung auch in strukturierter bzw. in codierter Form angegeben werden. Im Zentrum der Herkunftskennzeichnung steht die korrekte Information, aus welchem Land, Bundesland oder Region das Fleisch, die Milch oder die Eier stammen.					
Dies gilt insbesondere für folgende Zutaten:					
- Fleisch von Rindern, Schweinen, Geflügel, Schafen, Ziegen oder Wild;(Herkunft: Wo es geboren, gemästet und geschlachtet wurde!)					
- Milch und Milchprodukte wie Butter, Topfen, Sauerrahm, Joghurt, Schlagobers und Käse (Herkunft: Wo die Milch gemolken wurde) sowie					
- Ei und Eiprodukte wie Flüssigei, -eigelb, -eiweiß und Trockenei. (Herkunft: Wo das Ei gelegt wurde!)					

Dazu ist die NUTS-Codetabelle (Herausgeber Eurostat) zu verwenden und zumindest die Länderkennzeichen (ISO-Code 2-stellig) hier einzustellen.

Die Herkunft kann als ISO-Ländercode oder als NUTS (Level 1 bis 3, d.h. als Region, Bundesland, Stadt/Ort) angegeben werden, z.B. entweder für Österreich, für Burgenland oder Nordburgenland. (Die aktuelle NUTS- Codeliste finden Sie unter: <https://ec.europa.eu/eurostat/de/web/nuts/history>)

LOC+106+AT::92' (Iso-Code)

LOC+106+AT1::92' (NUTS level 1)

LOC+106+AT11::92' (NUTS level 2)

LOC+106+AT112::92' (NUTS level 3)

Für Fleisch gibt es eine Besonderheit. Wenn ein Tier nicht in einem Land geboren, gemästet, geschlachtet und zerlegt worden ist, dann können diese Informationen in vier unterschiedlichen Segmenten (DE3227=241 Geburtsland; DE3227=242 Aufzucht (Mast) Land; DE3227=243 Schlachtland; DE3227=244 Zerlegeland) angegeben werden. Diese Information wird strukturiert mit ISO-Ländercode 2-stellig angegeben.

- Geburtsland; Kannfeld; A/N 3

LOC+241+DE::5'

- Aufzucht (Mast) Land; Kannfeld; A/N 3

LOC+242+AT::5'

- Schlachtland; Kannfeld; A/N 3

LOC+243+AT::5'

- Zerlegeland; Kannfeld; A/N 3

LOC+244+AT::5'

SG26 - M	9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39			
SG34 - M	3 - TAX-MOA			
TAX - M	1 - Zoll-/Steuer-/Gebührenangaben			
Funktion :	Zur Spezifikation relevanter Zoll-/Steuer-/Gebühren-Informationen.			
Segmentnummer :	32			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
5283 Zoll-/Steuer-/Gebührenfunktion, Qualifier	M an..3	M	*	7 = Steuer 6 = Gebühr
C241 Zoll-/Steuer-/Gebührenart	C	D		
5153 Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art, Code	C an..3	R	*	VAT = Mehrwertsteuer GST = Waren- und Dienstleistungssteuer
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
5152 Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art	C an..35	N		
C533 Verrechnungseinzelheiten von Zoll/Steuer/Gebühren	C	D		
5289 Zoll-/Steuer-/Gebührenkonto, Code	M an..6	M		GET = Getränkesteuer BIE = Abgaben auf Bier TAB = Abgaben auf Tabak SEK = Abgaben auf Sekt BRA = Abgaben auf Brandwein GLA = Abgaben auf Glückspielabgaben SEK = Abgaben auf Sekt
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
5286 Zoll-/Steuer-/Gebühren, Veranlagungsbasis	C an..15	N		
C243 Zoll-/Steuer-/Gebühren	C	D		
5279 Zoll-/Steuer-/Gebührenrate, Code	C an..7	N		
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
5278 Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	C an..17	R		Aktueller Steuersatz/Abgabensatz
5273 Zoll-/Steuer-/Gebührenrate, Berechnungsgrundlage, Code	C an..12	N		
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
5305 Zoll-/Steuer-/Gebührenkategorie, Code	C an..3	O		E = Steuerbefreit S = Einheitssatz
3446 Steuernummer	C an..20	N		
1227 Kalkulations-Folge, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				

Einzustellende Datenfelder :

- MwSt.-Satz für die aktuelle Position; Mussfeld; N 2+2
TAX+7+VAT+++:::20+S'

- Produzentenabgaben(Bier, Sekt) als Prozentangabe; Kannfeld; N 2+2; (Angaben als Betrag folgen im MOA-Segment)
TAX+6+GST+BIE'
TAX+6+GST+SEK'

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.

Es können ein Mehrwertsteuersatz und zwei Abgaben pro Artikel eingestellt werden.

Abbildung von Biersteuer auf Positionsebene:

LIN+1++3334445567895:SRV'	EAN-Nummer für eine Kiste Bier
QTY+47:10:PCE'	Insgesamt werden 10 Kisten Bier bestellt.
QTY+59:xxx'	Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit
MOA+203:170'	
PRI+AAA:17:::1:PCE'	Der Einzelpreis, als Nettopreis mit € 17,-- für eine Kiste Bier, beinhaltet bereits die Biersteuer in Höhe von € 2,60 pro Kiste
TAX+7+VAT+++:::20'	
TAX+6+GST+BIE'	Die Biersteuer wird immer als Betrag angegeben.
MOA+124:26'	Der Biersteuerbetrag pro Position errechnet sich in diesem Beispiel aus € $2,60/\text{Kiste} \times 10 = € 26,--$.

Abbildung von Schaumweinsteuer auf der Positionsebene:

LIN+1++3334445567895:SRV'	EAN-Nummer für 0,75 L Sektflasche
QTY+47:10:PCE'	Insgesamt werden 10 Flaschen fakturiert.
QTY+59:xxx'	Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit
MOA+203:99'	
PRI+AAA:9.90:::1:PCE'	Der Einzelpreis, als Nettopreis mit € 9,9,-- für eine Flasche Sekt, beinhaltet bereits die Sektsteuer in Höhe von € 0,70 pro Flasche.
TAX+7+VAT+++:::20'	
TAX+6+GST+SEK'	Die Sektsteuer wird immer als Betrag angegeben.
MOA+124:7.5'	Der Sektsteuerbetrag pro Position errechnet sich in diesem Beispiel aus $€ 0,75/\text{Flasche} \times 10 = € 7,5--$.

Wichtig: Die Biersteuer/Schaumweinsteuer ist bereits im Nettopreis enthalten. Die Angabe vom Biersteuer-/Schaumweinsteuerbetrag hat nur einen informativen Charakter und wird nicht in der Preiskalkulation berücksichtigt! Bitte beachten Sie aber, dass die Biersteuer/Schaumweinsteuer im Bruttopreis dagegen nicht enthalten ist!

Alle bisherigen Geschäftsvereinbarungen und insbesondere die Vereinbarungen über die übermittelte Biersteuer/Schaumweinsteuer, werden allein durch die Einrechnung der Biersteuer/Schaumweinsteuer in den Nettopreis, nicht berührt! Dies betrifft insbesondere Vereinbarungen, ob Biersteuer/Schaumweinsteuer Teil der vereinbarten Konditionen (Skonti, Boni etc.) ist oder nicht! Somit ist es, trotz Einrechnung der Biersteuer/Schaumweinsteuer in den Nettopreis, weiterhin alleinig den Geschäftspartnern überlassen, wie mit der Biersteuer/Schaumweinsteuer bezüglich Konditionen zu verfahren ist.

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39				
SG34 - M 3 - TAX-MOA				
MOA - C 1 - Geldbetrag				
Funktion : Zur Angabe eines Geldbetrages.				
Segmentnummer : 33				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C516 Geldbetrag	M	M		
5025 Geldbetrag, Qualifier	M an..3	M	*	124 = Steuerbetrag
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		
<p><u>Anmerkung zum Segment</u></p> <p>Einzustellende Datenfelder:</p> <p>Dieses Segment ist ausschließlich zur Darstellung der Abgaben als Betrag zu verwenden! Die MwSt. ist nicht als Betrag anzugeben!</p> <p>- Abgabe als Betrag; Kannfeld; N 7+3 MOA+124:250'</p>				

SG26 - M	9999999 -	LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39		
SG35 - C	2 -	NAD-SG36		
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 :	34			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
3035 Beteiligter, Qualifier	M an..3	M	*	DP = Lieferanschrift OB = Bestellt von
C082 Identifikation des Beteiligten	C	D		
3039 Beteiligter, Identifikation	M an..35	M		GLN bzw. SekID (öffentliche Verwaltung)- Format (n13)
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R	*	9 = EAN (International Article Numbering Association)
C058 Name und Anschrift	C	N		
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			
C080 Name des Beteiligten	C	N		
3036 Beteiligter	M an..35			
3036 Beteiligter	C an..35			
3036 Beteiligter	C an..35			
3036 Beteiligter	C an..35			
3036 Beteiligter	C an..35			
3045 Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an..3			
C059 Straße	C	N		
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	M an..35			
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35			
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35			
3042 Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35			
3164 Ort	C an..35	N		
C819 Region/Bundesland, Einzelheiten	C	N		
3229 Name einer Region/eines Bundeslandes, Code	C an..9			
1131 Codeliste, Code	C an..17			

Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
3228 Region/Bundesland	C an..70			
3251 Postleitzahl, Code	C an..17	N		
3207 Ländername, Code	C an..3	N		
<p><u>Anmerkung zum Segment</u></p> <p>Einzustellende Datenfelder:</p> <p>- Lieferanschrift (DE3035 = DP); Kannfeld; N 13 NAD+DP+9012345000028::9' Falls keine GLN für die Lieferanschrift verwendet werden kann, dann wird im folgenden RFF-Segment die Lieferanschrift durch die interne Lieferantenummer identifiziert werden: NAD+DP' RFF+YC1:12345'</p> <p>- Besteller (DE3035 = OB); Kannfeld; N 13 NAD+OB+9012345000042::9'</p> <p>DE3039: Zur Firmenidentifikation wird ausschließlich die GLN verwendet.</p>				

SG26 - M	9999999 -	LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39			
SG35 - C	2 -	NAD-SG36			
SG36 - C	1 -	RFF			
RFF - M	1 -	Referenzangaben			
Funktion	:	Zur Angabe einer Referenz.			
Segmentnummer	:	35			
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M	*	YC1 = Zusätzliche Partneridentifikation (EAN-Code)
1154	Referenz, Identifikation	M an..70	M		
1156	Zeilennummer	N an..6	N		
4000	Referenzversion, Identifikation	N an..35	N		
1060	Revisionsnummer	N an..6	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
Einzustellende Datenfelder:					
- Interne Lieferantenummer (nur in Verbindung mit NAD+DP-Lieferanschrift);Kannfeld;A/N 20 RFF+YC1:12345'					

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39
 SG39 - C 15 - ALC-SG41-SG42

ALC - M 1 - Zu- oder Abschlag

Funktion : Zur Angabe des Zu- oder Abschlages.
 Segmentnummer : 36

Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
5463 Zu- oder Abschlag, Qualifier	M an..3	M	*	A = Abschlag C = Zuschlag
C552 Zu-/Abschlagsinformation	C	N		
1230 Zu- oder Abschlag, Nummer	C an..35			
5189 Zu- oder Abschlag, Code	C an..3			
4471 Zahlungsausgleichsmittel, Code	C an..3	N		
1227 Kalkulations-Folge, Code	C an..3	M		1 = Erste Kalkulationsstufe 2 = Zweite Kalkulationsstufe etc.
C214 Identifikation besonderer Dienste und Leistungen	C	R		
7161 Besondere Dienste/Leistungen, Code	C an..3	R		DI = Rabatt AEO = Sammel- und Recyclingservice
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
7160 Besondere Dienste/Leistungen	C an..35	N		
7160 Besondere Dienste/Leistungen	C an..35	N		

Anmerkung zum Segment
 Einzustellende Datenfelder:
 - Rabatte; Kannfeld; A/N 3
 Bei Angabe des Rabattes in Prozent ALC-Segment mit PCD-Segment kombinieren (bei Angabe eines Rabattes als Betrag mit MOA-Segment).
 Beispiel:
 Rabatt 10%
 ALC+A+++1+DI'
 PCD+3:10'
 Es ist immer die Kalkulationsstufe anzugeben, beginnend mit der Grundstufe 1!
 Rabatt als Betrag (Währung siehe CUX-Segment)
 ALC+A+++1+DI'
 MOA+8:20'
 - ARA (DE7161 = AEO); Kannfeld; A/N 3
 Dieses ALC ist mit dem nachfolgenden MOA Segment zu verwenden.
 Beispiel:
 ALC+C+++1+AEO'
 MOA+8:2.4'

SG26 - M	9999999 -	LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39			
SG39 - C	15 -	ALC-SG41-SG42			
SG41 - C	1 -	PCD			
PCD - M	1 -	Prozentangaben			
Funktion	:	Zur Angabe von Prozentinformationen.			
Segmentnummer	:	37			
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C501	Prozentangaben	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		
4405	Status, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
Einzustellende Datenfelder:					
- Rabatte in Prozent; Kannfeld; N 2+2; (siehe ALC-Segment)					
PCD+3:10'					

SG26 - M 9999999 - LIN-PIA-IMD-QTY-ALI-DTM-FTX-SG27-SG28-SG29-SG30-SG33-SG34-SG35-SG39				
SG39 - C 15 - ALC-SG41-SG42				
SG42 - C 1 - MOA				
MOA - M 1 - Geldbetrag				
Funktion : Zur Angabe eines Geldbetrages.				
Segmentnummer : 38				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C516 Geldbetrag	M	M		
5025 Geldbetrag, Qualifier	M an..3	M	*	8 = Zu- oder Abschlagsbetrag
5004 Geldbetrag	C n..35	R		Betrag
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>				
Einzustellende Datenfelder:				
- Rabatte als Betrag; Kannfeld; N 7+3 MOA+8:2000'				
- ARA/Wert; Kannfeld; N 7+3 MOA+8:2.5'				

UNS - M 1 - Abschnitts-Kontrollsegment				
Funktion : Dient dazu, den Kopfteil, den Positionsteil und den Summenteil innerhalb der Nachricht voneinander zu trennen.				
Segmentnummer : 39				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
0081 Abschnittskennung, codiert	M a1	M		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	7 - MOA			
MOA - M	1 - Geldbetrag			
Funktion :	Zur Angabe eines Geldbetrages.			
Segmentnummer :	40			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C516 Geldbetrag	M	M		
5025 Geldbetrag, Qualifier	M an..3	M	*	36E = Warenwert 35E = Gebindewert 79 = Gesamtpositionsbetrag 176 = Gesamter Zoll-/Steuer-/Gebührenbetrag der Nachricht 52 = Skontobetrag 77 = Rechnungsbetrag 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>				
Einzustellende Datenfelder:				
- Gesamtpositionsbetrag, Summe aus Warenwert und Gebindewert (DE5025 = 79); Mussfeld *); N 11+2; MOA+79:4000'				
- Warenwert (DE5025 = 36E); Mussfeld *); N 11+2 MOA+36E:3500'				
- Gebindewert (DE5025 = 35E); Mussfeld *); N 11+2 MOA+35E:500'				
- 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'				
- Summe aller Zu-/Abschläge auf Belegebene; Kannfeld; N 11+2 Der Betrag muss vorzeichengerecht bei Minuswerten (-) mitgeteilt werden MOA+131:-1.65'				
*) Der Gesamtpositionsbetrag muss immer übermittelt werden. Warenwert und Gebindewert sind immer dann zu verwenden, wenn die Rechnung Gebinde enthält. Ansonst können Waren- und Gebindewert weggelassen werden.				

SG52 - M		10 - TAX-MOA			
TAX - M		1 - Zoll-/Steuer-/Gebührenangaben			
Funktion :		Zur Spezifikation relevanter Zoll-/Steuer-/Gebühren-Informationen.			
Segmentnummer :		41			
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
5283	Zoll-/Steuer-/Gebührenfunktion, Qualifier	M an..3	M	*	7 = Steuer 6 = Gebühr
C241	Zoll-/Steuer-/Gebührenart	C	R		
5153	Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art, Code	C an..3	R	*	VAT = Mehrwertsteuer GST = Waren- und Dienstleistungssteuer
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
5152	Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art	C an..35	N		
C533	Verrechnungseinzelheiten von Zoll/Steuer/Gebühren	C	D		
5289	Zoll-/Steuer-/Gebührenkonto, Code	M an..6	M		GET = Getränkesteuer BIE = Abgaben auf Bier TAB = Abgaben auf Tabak BRA = Abgaben auf Brandwein GLA = Abgaben auf Glückspielabgaben SEK = Abgaben auf Sekt
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
5286	Zoll-/Steuer-/Gebühren, Veranlagungsbasis	C an..15	N		
C243	Zoll-/Steuer-/Gebühren	C	D		
5279	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate, Code	C an..7	N		
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	C an..17	R		Aktueller Steuersatz
5273	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate, Berechnungsgrundlage, Code	C an..12	N		
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
5305	Zoll-/Steuer-/Gebührekategorie, Code	C an..3	O		E = Steuerbefreit S = Einheitssatz
3446	Steuernummer	C an..20	N		
1227	Kalkulations-Folge, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>					
Einzustellende Datenfelder:					
- MWSt. - Steuersatz; Mussfeld; N 2+2 (für jeden Steuersatz zu wiederholen)					

TAX+7+VAT+++:::20'

- Produzentenabgaben (Bier, Sekt) als Prozentangabe; Mussfeld - wenn Abgaben vorhanden; N 2+2; (für jede Art der Abgabe zu wiederholen)

TAX+6+GST+BIE'

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.

Steuersatz, Steuerbasis und Steuerbetrag ist für jede Steuer- bzw. Abgabenart anzuführen.

Abbildung von Biersteuer auf Summenebene:

UNS+S'

MOA+79:245' Der Gesamtpositionsbetrag ergibt sich aus der Summe der Positionsbeträge (=mit der bereits enthaltenen Biersteuer).

MOA+176:49' Der gesamte Steuerbetrag wird hier mitgeteilt, natürlich ohne Biersteuer, weil diese ja bereits (im Positionsbetrag) enthalten ist.

MOA+77:294' Gesamtbetrag der Rechnung (inkl. MWST und inkl. Biersteuer)

TAX+7+VAT+++:::20'

MOA+125:245' Steuerbasis aller Positionsbeträge (inkl. Biersteuer)

MOA+124:49' Steuerbetrag = Gesamtpositionsbeträge (inkl. Biersteuer) x MwSt.-Satz

TAX+6+GST+BIE' Angabe der enthaltenen Biersteuer in Rechnung

MOA+125:0' Steuerbasis= 0 (Mussfeld in Rechnung)

MOA+124:38' Enthaltener Biersteuerbetrag in dieser Rechnung = Summe aller Biersteuerbeträge der Positionen

Abbildung von Schaumweinsteuer auf Summenebene:

UNS+S'

MOA+79:245' Der Gesamtpositionsbetrag ergibt sich aus der Summe der Positionsbeträge (= mit der bereits enthaltenen Sektsteuer).

MOA+176:49' Der gesamte Steuerbetrag wird hier mitgeteilt, natürlich ohne Sektsteuer, weil diese ja bereits (im Positionsbetrag) enthalten ist.

MOA+77:294' Gesamtbetrag der Rechnung (inkl. MWST und inkl. Sektsteuer)

TAX+7+VAT+++:::20'

MOA+125:245' Steuerbasis aller Positionsbeträge (inkl. Sektsteuer)

MOA+124:49' Steuerbetrag = Gesamtpositionsbeträge (inkl. Sektsteuer) x MwSt.-Satz

TAX+6+GST+SEK' Angabe der enthaltenen Sektsteuer in Rechnung

MOA+125:0' Steuerbasis= 0 (Mussfeld in Rechnung)

MOA+124:7.5' Enthaltener Sektsteuerbetrag in dieser Rechnung = Summe aller Sektsteuerbeträge der Positionen

Wichtig: Die Biersteuer/Schaumweinsteuer ist bereits im Nettopreis enthalten. Die Angabe vom Biersteuer-/Schaumweinsteuerbetrag hat nur einen informativen Charakter und wird nicht in der Preiskalkulation berücksichtigt! Bitte beachten Sie aber, dass die Biersteuer/Schaumweinsteuer im Bruttopreis dagegen nicht enthalten ist!

Alle bisherigen Geschäftsvereinbarungen und insbesondere die Vereinbarungen über die übermittelte Biersteuer/Schaumweinsteuer, werden allein durch die Einrechnung der Biersteuer/Schaumweinsteuer in den Nettopreis, nicht berührt! Dies betrifft insbesondere Vereinbarungen, ob Biersteuer/Schaumweinsteuer Teil der vereinbarten Konditionen (Skonti, Boni etc.) ist oder nicht! Somit ist es, trotz Einrechnung der Biersteuer/Schaumweinsteuer in den Nettopreis, weiterhin alleinig den Geschäftspartnern überlassen, wie mit der Biersteuer/Schaumweinsteuer bezüglich Konditionen zu verfahren ist.

SG52 - M 10 - TAX-MOA				
MOA - M 9- Geldbetrag				
Funktion : Zur Angabe eines Geldbetrages.				
Segmentnummer : 42				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C516 Geldbetrag	M	M		
5025 Geldbetrag, Qualifier	M an..3	M	*	125 = Steuerpflichtiger Betrag 124 = Steuerbetrag
5004 Geldbetrag	C n..35	R		Betrag
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>				
Einzustellende Datenfelder:				
- 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-Endeselement					
Funktion : Dient dazu, eine Nachricht zu beenden und sie auf Vollständigkeit zu prüfen. Segmentnummer : 43					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	M n..6	M		Gesamtanzahl der Segmente
0062	Nachrichten-Referenznummer	M an..14	M		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 : 44				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
0036 Datenaustauschzähler	M n..6	M		Anzahl der Nachrichten oder Nachrichtengruppen in der Übertragungsdatei.
0020 Datenaustauschreferenz	M an..14	M		Identisch mit dem DE 0020 im UNB-Segment.
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Dieses Segment dient der Anzeige des Endes der Übertragungsdatei.				
DE 0036: Falls Nachrichtengruppen verwendet werden, wird hier deren Anzahl in der Übertragungsdatei angegeben. Wenn keine Nachrichtengruppen verwendet werden, steht hier die Anzahl der Nachrichten in der Übertragungsdatei.				
Beispiel: UNZ+5+12345555'				

BEISPIEL:

EANCOM	Beschreibung
UNH+90+INVOIC:D:01B:UN:EAN010'	Nachrichten-Kopfsegment
BGM+385+54+9'	Rechnungs-Nummer
DTM+137:20090107:102'	Nachrichtendatum
DTM+263:2009010120090107:718'	Abrechnungszeitraum
RFF+XC1:AT-N-01-BIO'	Biokontrollnummer des Lieferanten
NAD+SU+9012345000011::9++Lieferant:Name:Lieferant-Name:Lieferant-Name+MUSTERPLATZ12+WIEN++1160+AT'	Lieferant
RFF+VA:ATU12344'	UID Nummer des Käufers
NAD+BY+9012345000004::9++Käufer-Name:Käufer-Name:Käufer-Name+MUSTERPLATZ5+WIEN++1190+AT'	Käufer
RFF+VA:ATU12345'	UID Nummer des Käufers
NAD+IV+9002233000001::9'	Rechnungsempfänger
RFF+VA:AT33849449'	Ust-ID
CUX+2:EUR:4'	Währung
ALC+A+++1+DI	Abschlag (Rechnungsebene)
PCD+3:1.5'	Rabatte in Prozent

MOA+8:19.5'	Abschlag als Betrag
TAX+7+VAT++++:::20'	Mehrwertsteuer
ALC+C++++FC'	Zuschlag (Rechnungs -/Belegebene)
MOA+8:9.9'	Zuschlag als Betrag
TAX+7+VAT++++:::20+S'	Mehrwertsteuer
LIN+1++9099999012560:SRV'	1. Artikel
PIA+1+30999:GD'	Branchenklassifikation
IMD+A+++:::ARTIKELTEXT1'	Artikeltext
QTY+47:20'	Menge
QTY+59:1'	Anzahl der Verbrauchereinheiten ist 1, da es sich hier um den Originalartikel handelt
DTM+35:20090107:102'	Tatsächliches Lieferdatum
MOA+203:40'	Positionsbetrag
PRI+AAA:2'	Preis
RFF+DQ:75'	Nummer des Lieferscheins
DTM+171:20090107:102'	Referenzdatum
RFF+ON:32298'	Referenznummer des Bestellung
DTM+171:20091011:102'	Referenzdatum
LOC+106+AT:::92'	Herkunftskennzeichnung (NUTS level 1)
TAX+7+VAT++++:::20+S'	Mehrwertsteuer
NAD+DP+9002233000043:::9'	Lieferanschrift
LIN+2++9099999026543:SRV'	2. Artikel
PIA+1+309977:GD'	Branchenkalssifikation
IMD+A+++:::Rindfleisch faschiert'	Artikeltext
IMD+C++BIO:::294'	BIO Produkt
IMD+A++PROVENANCE:::246:Waldviertel:::DE'	Herkunftsort/Name
IMD+C++VQ:::9'	Mengenvariables Artikel
QTY+47:70:KGM'	Verrechnete Menge
QTY+46:14'	Gelieferte Menge
QTY+59:1'	Anzahl der Verbrauchereinheiten ist 1, da es sich hier um den Originalartikel handelt
DTM+35:20090108:102'	Tatsächliches Lieferdatum
FTX+ACB++NON'	Keine Bestellnummer

MOA+203:1260'	Positionsbetrag
PRI+AAA:18'	Preis
RFF+DQ:76'	Nummer des Lieferscheins
DTM+171:20090108:102'	Referenzdatum
LOC+241+AT::5'	Herkunftskennzeichnung/Geburtsland
LOC+242+AT::5'	Herkunftskennzeichnung/Aufzucht (Mast) Land
LOC+243+AT::5'	Herkunftskennzeichnung/Schlachtland
LOC+244+AT::5'	Herkunftskennzeichnung/Zerlegeland
TAX+7+VAT+++:::20'	Mehrwertsteuer
NAD+DP+9002233000032::9'	Lieferanschrift
UNS+S'	Beginn Summenteil
MOA+79:1300'	Gesamtpositionswert
MOA+77:1558.08'	Gesamtrechnungsbetrag
MOA+176:258.08'	Gesamter Steuerbetrag
MOA+131:-9.6'	Gesamtzu-/abschläge
TAX+7+VAT+++:::20'	Mehrwertsteuer
MOA+125:1290.4'	Steuerbasis
MOA+124:258.08'	Steuerbetrag
UNT+62+90'	Nachrichtenende