



REWE INTERNATIONAL STANDARD

DESADV LAGER

Nachrichtendefinition EANCOM 2002

Autor: Ewald Arnold

Version: 003

vom: 17.05.2006

Liefermeldung

UNH	1	M	1	Nachrichten-Kopfsegment
BGM	2	M	1	Beginn der Nachricht
DTM	3	M	2	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
SG1		C	3	RFF-DTM
RFF	4	M	1	Referenzangaben
DTM	5	C	1	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
SG2		M	7	NAD
NAD	6	M	1	Name und Anschrift
SG6		C	1	TDT
TDT	7	M	1	Transporteinzelheiten
SG10		C	9999	CPS-SG11-SG17
CPS	8	M	1	Verpackungshierarchie in der Sendung
SG11		C	9999	PAC-MEA-SG12-SG13
PAC	9	M	1	Packstück/Verpackung
MEA	10	C	4	Maße und Gewichte
SG12		C	1	HAN
HAN	11	M	1	Handhabungsvorschriften
SG13		C	1	PCI-SG15
PCI	12	M	1	Packstückkennzeichnung
SG15		M	1	GIN
GIN	13	M	1	Waren-Identifikationsnummer
SG17		C	9999	LIN-IMD-QTY-SG22
LIN	14	M	1	Positionsdaten
PIA	15	C	1	Zusätzliche Produktinformation
IMD	16	C	1	Produkt-/Leistungsbeschreibung
MEA	17	C	1	Maße und Gewichte
QTY	18	M	2	Menge
MOA	19	C		Positionswert
SG18		C	1	RFF-DTM
RFF	29	C	1	Referenzangaben
SG22		C	1	PCI-DTM-SG23
PCI	21	M	1	Packstückkennzeichnung
DTM	22	C	2	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
SG23		C	1	GIN
GIN	23	M	1	Waren-Identifikationsnummer
UNT	24	M	1	Nachrichten-Endeselement

Zur Erklärung dieses Dokuments:

Diese Beschreibung der EANCOM-DESADV (Despatch Advice), wie sie von der REWE AUSTRIA in der Zentrale empfangen werden kann, richtet sich nach der DESADV-Standard Definition der EAN. Da der REWE AUSTRIA Konzern bei einer bei ihm eingehenden Liefermeldung nicht alle Datenelemente der EANCOM Definition benötigt, wurden jene Datenelemente aus der Beschreibung genommen, soweit diese Datenelemente in der Standard Beschreibung der EANCOM-Norm nicht zwingend vorgeschrieben wurden.

Diese DESADV-Beschreibung dient sowohl der Ankündigung von Lagerbelieferungen. Auf die Unterschiede, die sich dadurch im Aufbau des Formats dieser Nachricht ergeben, wird im Detail in der anschließenden Beschreibung noch hingewiesen.

In den Formatspalten Formatangaben enthalten, die folgende Bedeutungen haben:

- n numerische Zeichenfolge mit anschließender Feldlängenangabe
- a alphabetische Zeichenfolge mit anschließender Feldlängenangabe
- an alphanumerische Zeichenfolge mit anschließender Feldlängenangabe

In der anschließenden ANW-Spalte sind folgende Kürzel vorzufinden:

- M Mandatory (Feld ist bei der Übertragung verpflichtend vorgeschrieben)
- D Dependend (weist darauf hin, da die Angabe des Feldes vom Eintreffen bestimmter Bedingungen abhängt)
- O..... Optionales Feld
- N Not used (EANCOM-Feld wird für die Übertragung nicht benötigt)
- R Required (Feld wird für eine ordnungsgemäße Übertragung benötigt)

UNB	- M	1	Nutzdaten-Kopfsegment		
Funktion: Dient dazu, eine Übertragungsdatei zu eröffnen, zu identifizieren und zu beschreiben.					
Segmentnummer : 0					
		Format	ANW	*	Beschreibung
S001	Syntax-Bezeichner	M	M		
0001	Syntax-Kennung	M a4	M	*	UNOA
0002	Syntax-Versionsnummer	M n1	M	*	3 = Syntax-Versionsnummer 3
S002	Absender der Übertragungsdatei	M	M		
0004	Absenderbezeichnung	M an..35	M		Mailboxadresse des Absenders
0007	Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	C an..4	R	*	14 = EAN International
S003	Empfänger der Übertragungsdatei	M	M		
0010	Empfängerbezeichnung	M an..35	M		Mailboxadresse des Empfängers
0007	Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	C an..4	R	*	14 = EAN International
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 identifizierende aufsteigende fortlaufende Übermittlungsnummer der Übertragungsdatei des Senders an den Empfänger
S005	Referenz/Passwort des Empfängers	C	N		
0026	Anwendungsreferenz	C an..14	M		Nachrichtenidentifikation, wenn die Übertragungsdatei nur einen Nachrichtentypen enthält . zur Vereinfachung der Weiterverarbeitung DESADVSTOCK
0029	Verarbeitungspriorität, Code	C a1	N		
0031	Bestätigungsanforderung	C n1	N		
0032	Austauschvereinbarungskennung	C an..35	N		
0035	Test-Kennzeichen	C n1	O		1 = wird nur bei Datenaustausch im Testlauf verwendet

Anmerkung zu Segment.

Dieses Segment dient gemeinsam mit dem an letzter Stelle stehenden UNZ Segment (DE0036) als Kuvert der Übertragungsdatei.

Bei der Datenreferenznummer wäre es aus Gründen der besseren Empfangsidentifizierbarkeit in den ersten sieben Stellen die Absender GLN-Nummer mit zu senden. Die restlichen Stellen sollten aus Gründen der Übertragungssicherheit eindeutig aufsteigend nummeriert werden.

Beispiel:

UNB+UNOA:3+9011550000002:14+9002233000001:14+051110:9005+90115500000300++DESADVSTOCK'

In diesem Beispiel ist 9011550000002 die Mailboxadresse des Absenders und 9002233000001 wäre die Mailboxadresse des Empfängers.

UNH - M 1 - Nachrichten-Kopfsegment				
Funktion : Dient dazu, eine Nachricht zu eröffnen, sie zu identifizieren und zu beschreiben.				
Segmentnummer : 1				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
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	*	DESADV = Liefermeldung
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	*	EAN007 = EAN Versionsnummer (EAN-Code)
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>				
Beispiel: UNH+ME000001+DESADV:D:01B:UN:EAN007'				

BGM - M		1 - Beginn der Nachricht		
Funktion :		Zur Anzeige der Art und Funktion einer Nachricht und zur Übermittlung der Identifikationsnummer.		
Segmentnummer : 2				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C002 Dokumenten-/ Nachrichtenname	C	R		
1001 Dokumentenname, Code	C an..3	R	*	351 = Liefermeldung
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 Dokumentennummer	C an..35	R		Nummer der Liefermeldung 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
4343 Art der Antwort, Code	C an..3	N		
<u>Anmerkung zu Segment.</u>				
Einzustellende Datenfelder:				
- Nachrichtentyp – Liefermeldung (DE1001 = 351);Mussfeld				
- Nummer der Liefermeldung (DE1004);Mussfeld				
DE 1004: Bei der REWE Austria eingehende Lieferscheinnummern dürfen nicht länger als 15 alphanumerische Zeichen sein. Die Lieferscheinnummer der DESADV muss die gleiche Nummer wie der Papierlieferschein haben. Sollte die Lieferscheinnummer vom DE1004 abweichen, so ist die Nummer des Papierlieferscheins im RFF Segment anzugeben (DE 1153 = DQ). Anmerkung: Bei Crossdocking Anlieferung mit Vorkommissionierung erwartet man seitens REWE Austria eine eindeutige Lieferscheinnummer pro Anlieferung und pro den ersten 10 Stellen der REWE Austria Bestellnummer für alle vorkommissionierten Liefereinheiten (d.h. in der Crossdocking-Bestellung wurde pro zu kommissionierender Einheit die REWE-Austria Bestellnummer in den ersten zehn Stellen der EANCOM- Bestellnummer angegeben. Stelle 11-15 dieser Bestellnummer wurde auf Wunsch vieler Lieferanten mit der in fünf Stellen angegebenen Filialnummer aufgefüllt, damit diese Lieferanten einzelne Vorkommissionsaufträge an der Bestellnummer eindeutig erkennen können. Im REWE-Austria EDV-Lagersystem ist aber nur die zehnstellige Bestellnummer Stelle (1-10) hinterlegt. Für den Crossdocking Fall gilt, dass pro zehnstelliger REWE Austria-Bestellnummer eine Sammellieferscheinnummer pro Anlieferung zu vergeben ist).				
Beispiel: BGM+351+58871+9'				

DTM - M 2- Datum/Uhrzeit/Zeitspanne				
Funktion : Zur Angabe eines Datums und/oder einer Uhrzeit oder einer Zeitspanne.				
Segmentnummer : 3				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C507 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005 Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	*	137 = Dokumenten/Nachrichten Datum 17 = Lieferdatum
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 203 = JJJJMMTTHHMM
<u>Anmerkung zu Segment.</u>				
Dieses Segment spezifiziert das jeweilige Datum durch seinen jeweiligen Qualifier.				
Beispiel:				
Die folgende Liefermeldung ist am 22.6.2002 entstanden und das späteste Lieferdatum wäre der 6.7.2002. um 10 Uhr				
DTM+137:20020622:102'				
DTM+17:200207061000:203'				
Das Lieferdatum ist zwingend mit erwartetem Lieferdatum und Uhrzeit mit dem Code-Qualifier 203 im DE 2379 anzugeben.				

SG1 - C 3 - RFF-DTM				
RFF - M 1 - Referenzangaben				
Funktion : Zur Angabe einer Referenz.				
Segmentnummer : 4				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C506 Referenz	M	M		
1153 Referenz, Qualifier	M an..3	M	*	ON = Bestellnummer VN = Auftragsnummer (Lieferant) DQ = Lieferscheinnummer
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:</u>				
Einzustellende Datenfelder:				
<ul style="list-style-type: none"> - REWE Austria-Bestellnummer (DE1153 = ON); Mussfeld (bei Lagerbelieferung) und kann daher nur 10 numerische Zeichen beinhalten. Anmerkung: Bei Crossdocking Anlieferung mit Vorkommissionierung werden hier nur die ersten zehn Stellen der EANCOM-ORDERS-REWE Austria-Bestellnummer angegeben. (d.h. in der Crossdocking-Bestellung wurde pro zu kommissionierender Einheit die REWE Austria-Bestellnummer in den ersten zehn Stellen der EANCOM- Bestellnummer angegeben. Stelle 11-15 dieser Bestellnummer wurde auf Wunsch vieler Lieferanten mit der in fünf Stellen angegebenen Filialnummer aufgefüllt, damit diese Lieferanten einzelne Vorkommissionsaufträge an der Bestellnummer eindeutig erkennen können. Im REWE Austria-EDV-Lagersystem ist aber nur die zehnstellige Bestellnummer Stelle (1-10) hinterlegt). - Auftragsnummer des Lieferanten (DE1153); Kannfeld (bei Lieferanten die zu diesem Lieferschein vorher eine CRP-ORDERS an ein REWE Austria Lager gesendet haben, ist dies Mussfeld): - Kannfeld des (Papierlieferschein) (DE1153 = DQ), Kannfeld –siehe dazu Bemerkung BGM-Segment Mussfeld wenn es im BGM-Segment vom DE(1004) abweicht. 				
<p>Wenn die Lieferscheinnummer in diesem Segment angegeben wird, so gilt hier, daß beim BGM-Segment angemerkte bei Crossdocking-Belieferung mit Vorkommissionierung (d.h. in der Crossdocking-Bestellung wurde pro zu kommissionierender Einheit die REWE Austria-Bestellnummer in den ersten zehn Stellen der EANCOM- Bestellnummer angegeben. Stelle 11-15 dieser Bestellnummer wurde auf Wunsch vieler Lieferanten mit der in</p> <p>fünf Stellen angegebenen Filialnummer aufgefüllt, damit diese Lieferanten einzelne Vorkommissionsaufträge an der Bestellnummer eindeutig erkennen können. Im REWE Austria-EDV-Lagersystem ist aber nur die zehnstellige Bestellnummer Stelle (1-10) hinterlegt. Für den Crossdocking Fall gilt, dass pro zehnstelliger REWE Austria- Bestellnummer eine Sammellieferscheinnummer pro Anlieferung zu vergeben ist).</p>				
Beispiel :				
RFF+ON:2005002630'				

SG1 - C 3 - RFF-DTM				
DTM - C 1 - 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 Uhrzeit- 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:</u>				
Datum der Bestellung. Mussfeld				
Beispiel :				
DTM+171:20051101:102'				

SG2 - C		7 - NAD	
NAD - M		1 - Name und Anschrift	
<p>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.</p> <p>Segmentnummer : 6</p>			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	* Beschreibung
3035 Beteiligter, Qualifier	M an..3	M	*
			BY = Käufer DP = Lieferanschrift IV = Rechnungsempfänger OB = Bestellt von SU = Lieferant UC = Endempfänger LSP = Logistikdienstleister
C082 Identifikation des Beteiligten	C	R	
3039 Beteiligter, Identifikation	M an..35	M	GLN - 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			

Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
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			
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		

Anmerkung zum Segment.

- Käufer(DE3035 = BY); Mussfeld.
- Lieferant(DE3035 = SU); Mussfeld
- Lieferanschrift(DE3035); Mussfeld
- Wareneempfänger(DE3035=UC) (nur im Einsatz bei Crossdocking Bestellungen, Mussfeld) ansonsten Kannfeld (wird derzeit bei REWE Austria ansonsten nicht weiterverarbeitet), Bei Crossdocking mit Vorkommissionierung muss aber die Filiale als Wareneempfänger als Stelle für die abweichend vom Lieferort kommissioniert wurde angegeben werden.

Besteller(DE3035 = OB); (nur im Einsatz bei Crossdocking Bestellungen bei der kein Wareneempfänger angegeben wird, Mussfeld) ansonsten Kannfeld (wird derzeit bei REWE Austria ansonsten nicht weiterverarbeitet), bei Crossdocking mit Vorkommissionierung wird dieses Feld als Wareneempfänger interpretiert, wenn kein Wareneempfänger angegeben wird.

- Rechnungsempfänger (DE3035 = IV); Kannfeld; N 13 NAD+IV+9012345000059::9'

Für Lagerbelieferung bei der der Warenübernehmer und Betsteller ident sind, sind Käufer, Lieferant und Lieferanschrift zwingend vorgeschrieben.

Für Cross Docking Belieferung sind Käufer, Lieferant, Wareneempfänger und Lieferort zwingend vorgeschrieben. Bei Crossdocking-Bestellung mit Vorkommissionierung, ist der Wareneempfänger die entsprechende ILN der Filiale für die vorkommissioniert wurde, der Lieferort ist die ILN des Crossdocking-Lagers an der die Ware übergeben wird. Wird im Crossding-Fall der Wareneempfänger (NAD+UC) nicht angegeben, so wird an dieser Stelle die ILN aus dem NAD+OB als Wareneempfänger interpretiert, wenn keine ILN in einem NAD+UC Segment angegeben wurde.

Das NAD-Segment wird zur Identifikation der Geschäftspartner benutzt. Die Lieferanschrift ist die Hauptlieferanschrift, die für alle Positionszeilen gilt.

DE 3039: Zur Identifikation wird der EAN-Location Code (ILN-13) verwendet.

Beispiel:

In diesem Beispiel wäre 9002233000001 Käufer der Lieferung, 9012345000001 die Lieferanten-GLN und 9002233221114 die ILN des Wareneempfängers.

NAD+SU+9012345000001::9'

NAD+BY+9002233000001::9'

NAD+DP+9002233221114::9'

SG6 - C					1 - TDT				
TDT - M					1 - Transporteinheiten				
Funktion :					Zur Angabe von Einheiten zum Transport wie die Transportart, das Transportmittel, die				
					Beförderungsreferenznummer und die Identifikation des Transportmittels.				
Segmentnummer :					7				
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung				
8051	Transportstrecke/-abschnitt, Qualifier	M an..3	M	*	20 = Hauptlauf				
8028	Transportmittel-Reisewegnummer	C an..17	N						
C220	Art des Transportes	C	R						
8067	Transportart, Code	C an..3	R		20 = Bahntransport 30 = Straßentransport 50 = Post				
8066	Transportart	C an..17	N						
C228	Transportmittel	C	O						
8179	Art des Transportmittels, Code	C an..8	M		25 = Bahnexpress X05 = Straßen-Paketexpres (EAN-Code) X09 = Paketdienst der Post (EAN-Code - Buch) X13 = Luftpost (EAN-Code - Buch) X11 = Normaler Postversand (EAN-Code - Buch)				
8178	Art des Transportmittels	C an..17	N						
C040	Frachtführer	C	N						
3127	Frachtführer, Nummer	C an..17							
1131	Codeliste, Code	C an..17							
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3							
3128	Frachtführer	C an..35							
8101	Transitrichtungsanzeiger, Code	C an..3	N						
C401	Besonderer Transport, Information	C	N						
8457	Besonderer Transport, Grund, Code	M an..3							
8459	Besonderer Transport, Verantwortlichkeit, Code	M an..3							
7130	Kunden-Sendungsfreigabenummer	C an..17							
C222	Transportmittel-Identifikation	C	O						
8213	Transportmittel, Identifikation	C an..9							
1131	Codeliste, Code	C an..17							

Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
8212 Transportmittel	C an..35			Waggonnummer bei Eisenbahntransporten
8453 Nationalität des Transportmittels, Code	C an..3			
8281 Transportmittel-Eigentumsanzeiger, Code	C an..3	N		
<p><u>Anmerkung zum Segment.</u></p> <p>Einzustellende Datenfelder.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Versandart(DE8067);Kannfeld <p>Beispiel :</p> <p>TDT+20++30'</p> <p>Im DE8179 kann die Art des Transportmittels genauer festgelegt werden.</p>				

SG10 - M 9999 - CPS-SG11-SG17					
CPS - M 1 - Verpackungshierarchie in der Sendung					
Funktion : Zur Angabe der Reihenfolge, in der die Verpackung innerhalb der Sendung vorgenommen wurde und gegebenenfalls zur Identifikation hierarchischer Beziehungen zwischen den Verpackungsebenen. Segmentnummer : 8					
Datenelementgruppe/Datenelement		EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
7164	Hierarchie-Ebene, Identifikation	M an..35	M		Durchlaufende Nummerierung erforderlich.
7166	Übergeordnete Hierarchie-Ebene, Identifikation	C an..35	D		
7075	Verpackungsebene, Code	C an..3	N		
<p><u>Anmerkung zu Segment.</u></p> <p>Das CPS-Segment stellt den Trigger für den Positionsteil dar.</p> <p>Bei Lagerbelieferungen folgt ein PAC-Segment welches die Anzahl und Art der Ladehilfsmittel beschreibt. Bei Lagerbelieferung ohne Ladungsträger mit SSCC wird das CPS Segment mit der Ausprägung CPS+1' nur einmal als Trennung zum Positionsteil der DESADV angegeben.</p> <p>Beispiel: CPS+1'</p> <p>Für Lagerbelieferungen folgt ein PAC-Segment welches die Anzahl und Art der Ladehilfsmittel beschreibt. Es kennzeichnet die gesamte Sendung, wenn kein Ladungsträger mit SSCC vorhanden ist.</p> <p>Nur für Ladungsträger (mit SSCC) wird in nachfolgenden CPS-Segmenten (als Unterposition) jeweils eine Transporteinheit (ein SSCC) genauer auf Artikelebene beschrieben. Hier dient das CPS-Segment als Triggersegment zur Beschreibung einer jeden Transporteinheit. Die Angabe der Unterposition (DE7166) dient zur zusätzlichen Information der Zuordnung der übergeordneten Paletteninformation der gesamten Lieferung (siehe später PAC Segment auf Ebene der Gesamtsendung).</p> <p>Beispiel: CPS+2+1'</p>					

SG10 - M	9999 - CPS-SG11-SG17			
SG11 - C	9999 - PAC-MEA-SG12-SG13			
PAC - M	1 - Packstück/Verpackung			
Funktion : Zur Angabe der Anzahl und der Art der Packstücke/physischen Einheiten.				
Segmentnummer : 9				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
7224 Packstückmenge	C n..8	R		
C531 Verpackungsangaben	C	N		
7075 Verpackungsebene, Code	C an..3			
7233 Verpackungsbezogene Informationen, Code	C an..3			
7073 Verpackungsbedingungen, Code	C an..3			
C202 Verpackungsart	C	M		
7065 Art der Verpackung, Code	C an..17	M		PK = Packstück
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	D		9 = EAN (International Article Numbering Association)
7064 Art der Verpackung	C an..35	N		
C402 Verpackungsart-Identifikation	C	N		
7077 Beschreibungsformat, Code	M an..3			
7064 Art der Verpackung	M an..35			
7143 Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3			
7064 Art der Verpackung	C an..35			
7143 Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3			
C532 Zurücklieferbare Verpackungen	C	N		
8395 Mehrwegverpackung, Frachtzahlungsverantwortlicher, Code	C an..3			
8393 Mehrwegverpackung, Ladungsinhalt, Code	C an..3			

Anmerkung zum Segment

- Anzahl der Packstücke (DE7224) bedingtes Mussfeld (nur bei Angabe des SSCC)
- Art der Verpackung (DE7065) Kannfeld

Auf Ebene der Gesamtsendung:

Beispiel :

Die Lieferung besteht aus zwei ganzen EURO Paletten.

PAC+2++201'

Diese Information muss für jede Art des Ladehilfsmittels (z.B. Palettenart) wiederholt werden.

Auf Ebene der Transporteinheit (mit SSCC):

Das PAC-Segment bezieht sich immer auf eine Transporteinheit mit einem SSCC und stellt den Trigger für die Abmessungen, den SSCC und die Handhabungshinweise dar.

- Anzahl/Art Ladehilfsmittel (aktuelle Transporteinheit)

Bei einer EURO-Palette mit SSCC ist die angegebene Menge im DE7224 immer gleich 1.

PAC+1++201'

- Anzahl der Packstücke dieser Transporteinheit (DE7224) ; (bedingtes Mussfeld) (nur bei SSCC); N 15

PAC+20++PK'

Dieses Segment stellt den Trigger für das nachfolgende MEA-Segment (Volumen/Gewicht der Sendung) dar.

SG10 - M	9999 - CPS-SG11-SG17			
SG11 - C	9999 - PAC-MEA-SG12-SG13			
MEA - C	4- Maße und Gewichte			
Funktion : Zur Angabe von Maßen einschließlich Toleranzen, Gewichte und Zählerergebnisse.				
Segmentnummer : 10				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
6311 Messung, Zweck, Qualifier	M an..3	M	*	PD = Physische Abmessungen (bestelltes Produkt) AAD = Gesamtbruttogewicht (vormals ABJ) AAW = Bruttovolumen LN = Längenmaßangabe WD = Breitenabmessungen HT = Höhenmaßangabe AAB = Bruttogewicht einer Einheit KGM = Kilogramm MTQ = Kubikmeter MMT = Millimeter
C502 Einzelheiten zu Maßangaben	C	R		
6313 Gemessene Dimension, Code	C an..3	R	*	
6321 Signifikanz der Maßangabe, Code	C an..3	N		
6155 Nicht-diskretes Maß, Code	C an..17	N		
6154 Nicht-diskretes Maß	C an..70	N		
C174 Maßwert/Bandbreite	C	R		
6411 Maßeinheit, Code	M an..3	R		
6314 Meßwert	C an..18	R		
6162 Bereichsgrenze, untere	C n..18	N		
6152 Bereichsgrenze, obere	C n..18	N		
6432 Signifikante Stellen, Anzahl	C n..2	N		
7383 Oberfläche oder Schicht, Code	C an..3	N		

Anmerkung zum Segment

Auf Ebene der Gesamtsendung:

- Volumen der Sendung (DE6313 =AAW); Kannfeld; N 15+3
MEA+PD+AAW+MTQ:15'

- Gewicht der Sendung (DE6313 = AAD); Kannfeld; N 15+3
MEA+PD+AAD+KGM:150'

Beispiel :

Das Gesamtbruttogewicht der beiden im PAC-Segment angegebenen EURO-Paletten beträgt gemeinsam 300 Kilogramm.

MEA+PD+AAD+KGM:300'

Auf Ebene der Transporteinheit (d.h. bei Angabe des SSCC): ← Klammer grün

- Länge der Transporteinheit (DE6313 = LN); Kannfeld; N 15+3
MEA+PD+LN+MMT:1200'

- Breite der Transporteinheit (DE6313 = WD); Kannfeld; N 15+3
MEA+PD+WD+MMT:800'

- Höhe der Transporteinheit (DE6313 = HT); Kannfeld; N 15+3
MEA+PD+HT+MMT:1000'

- Gewicht der Transporteinheit (DE6313 = AAB); Kannfeld; N 15+3
MEA+PD+AAB+KGM:200'

SG10 - M	9999 - CPS-SG11-SG17			
SG11 - C	9999 - PAC-MEA-SG12-SG13			
SG12 - C	1 - HAN			
HAN - M	1 - Handhabungsvorschriften			
Funktion : Zur Angabe der Handhabung und zum Hinweis auf Gefahrgut. Segmentnummer : 11				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C524 Handhabungsanweisung	C	R		
4079 Handhabungsanweisungen, Code	C an..3	R		3 = Gestapelt (vormals STK) CRU = Zerbrechlich (EAN-Code) FTD = Frostgefährdet (EAN-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)
4078 Handhabungsanweisung	C an..70	N		
C218 Gefährlicher Stoff	C	N		
7419 Gefahrgutklasse, Code	C an..7			
1131 Codeliste, Code	C an..17			
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			
7418 Gefahrgutklasse	C an..35			
<u>Anmerkung zum Segment</u> Dieses Segment wird nur für DESADV auf Ebene der Ladungsträger mit SSCC verwendet. Weitere Codes siehe EAN-Codeliste Auf Ebene der Transporteinheit: - Handhabungshinweise (DE4079); Kannfeld; A/N 3 HAN+CRU::9'				

SG10 - M	9999 - CPS-SG11-SG17				
SG11 - C	9999 - PAC-MEA-SG12-SG13				
SG13 - C	1 - PCI-SG15				
PCI - M	1 - Packstückkennzeichnung				
Funktion : Zur Angabe der Kennzeichnung/Markierung und Etikettierung von Packstücken oder physischen Einheiten. Segmentnummer : 12					
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung	
4233 Markierungsanweisungen, Code	C an..3	R	*	33E = Ausgezeichnet mit der Nummer der Versandeinheit - NVE (EAN-Code) 41G = Ausgezeichnet mit der Nummer einer Mehrwegtransportverpackungen – GRAI (Global Returnable Asset Identifier)	
C210 Markierungen und Aufkleber	C	N			
7102 Versandmarkierungen	M an..35				
7102 Versandmarkierungen	C an..35				
7102 Versandmarkierungen	C an..35				
7102 Versandmarkierungen	C an..35				
7102 Versandmarkierungen	C an..35				
7102 Versandmarkierungen	C an..35				
7102 Versandmarkierungen	C an..35				
7102 Versandmarkierungen	C an..35				
7102 Versandmarkierungen	C an..35				
7102 Versandmarkierungen	C an..35				
8275 Container- oder Packstückfüllgrad, Code	C an..3	N			
C827 Markierungsart	C	N			
7511 Markierungsart, Code	M an..3				
1131 Codeliste, Code	C an..17				
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3				

Anmerkung zum Segment.

Dieses Segment wird ebenfalls nur für Lagerbelieferungen auf Basis des SSCC oder GRAI für Ladungsdatenträger verwendet.

Das PCI-Segment ist das Triggersegment für die Übermittlung des SSCC bzw. GRAI im nachfolgenden GIN-Segment.

Beispiel für SSCC:

PCI+33E'

Beispiel für GRAI:

PCI+41G'

SG10 - M	9999 - CPS-SG11-SG17			
SG11 - C	9999 - PAC-MEA-SG12-SG13			
SG13 - C	1 - PCI-SG15			
SG15 - M	1 - GIN			
GIN - M	1 - Waren-Identifikationsnummer			
Funktion : Zur Angabe bestimmter Kennzeichnungsnummern entweder in Form von Einzelnummern oder von Nummernbereichen. Segmentnummer : 13				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
7405 Objektidentifikation, Qualifier	M an..3	M	*	BJ = Nummer der Versandeinheit (NVE) DB = Nummer der Mehrwegtransportverpackung (GRAI)
C208 Identifikationsnummern-Bereich	M	M		
7402 Objekt, Identifikation	M an..35	M		
7402 Objekt, Identifikation	C an..35	N		
C208 Identifikationsnummern-Bereich	C	N		
7402 Objekt, Identifikation	M an..35			
7402 Objekt, Identifikation	C an..35			
C208 Identifikationsnummern-Bereich	C	N		
7402 Objekt, Identifikation	M an..35			
7402 Objekt, Identifikation	C an..35			
C208 Identifikationsnummern-Bereich	C	N		
7402 Objekt, Identifikation	M an..35			
7402 Objekt, Identifikation	C an..35			
C208 Identifikationsnummern-Bereich	C	N		
7402 Objekt, Identifikation	M an..35			
7402 Objekt, Identifikation	C an..35			

Anmerkung zum Segment.

Dieses Segment (GIN+BJ) wird nur für DESADV auf Ebene der Ladungsträger mit SSCC verwendet

SSCC (DE7402) Mußfeld bei Segmentangabe. ; N 18

Beispiel :

GIN+BJ+354123450000000001'

Dieses Segment (GIN+DB) wird für die Angabe einer Mehrwegtransportverpackung in Form einer serialisierten ID für Mehrwegtransportbehälteridentifikation verwendet.

GRAI (DE7402) Mußfeld bei Segmentangabe.

Beispiel :

GIN+DB+0405151399999800432841'

SG10 - M	9999 - CPS-SG11-SG17			
SG17 - C	9999 - LIN-PIA-IMD-QTY-MOA-SG18-SG22			
LIN - M	1 - Positionsdaten			
Funktion : Zur Angabe einer Position und der Unterposition.				
Segmentnummer : 14				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
1082 Positionnummer	C an..6	R		Vom Programm vergebene Positionsnummer innerhalb der Liefermeldung. Die Nummer muss innerhalb der Nachricht eindeutig und aufsteigend sein.
1229 Handlungsanforderung/-benachrichtigung, Code	C an..3	N		
C212 Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	R		
7140 Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R		Format n..14, EAN/GTIN - dies ist die Nummer des ausgelieferten Artikels
7143 Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R	*	SRV = EAN.UCC Internationale Artikelnummer/Global (vormals EN) Trade Item Number, EAN/GTIN
1131 Codeliste, Code	C an..17	N		
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		
C829 Unterpositions-Informationen	C	D		
5495 Anzeige für Unterposition, Code	C an..3	M	*	1 = Unterpositionsinformation
1082 Positionnummer	C an..6	M		
1222 Ebene, Nummer	C n..2	N		
7083 Unterpositions-Zuordnung, Code	C an..3	N		

Anmerkung zu Segment.

Das LIN-Segment kennzeichnet ein zu lieferndes bestelltes Objekt. Hier ist immer die GTIN der Bestelleinheit anzugeben.

Bei Lagerbelieferung ist die SG17 Segmentgruppe nach der SG10 eingebettet, wenn die gesamte Sendung im SG10 im CPS-Segment nicht auf Ladungsträger mit SSCC unterteilt wurde. Lediglich bei Transporteinheiten mit SSCC wird die gesamte Segmentgruppe SG10 beginnend mit dem LIN-Segment (nach dem CPS-Segment SG10) eingefügt.

Unabhängig davon ob die Lieferung mit SSCC eindeutig gekennzeichnet Liefereinheiten oder ohne SSCC angegeben wird, muss das im DE 1082 immer eine eindeutige Positionsnummer pro DESADV-Nachricht (UNH-Segment bis UNT-Segment) vergeben werden.

- Artikelidentifikation nach EAN (DE7140); Mussfeld (für jede Belieferungsart)
- Artikelpositionsnummer nach EAN (DE1082); Mussfeld (für jede Belieferungsart)

Einen Sonderfall stellt die Verwendung der Datenelemente DE5495 und DE1082 in der Segmentgruppe C829 dar. Diese werden zur Beschreibung von Displayartikel und Unetrpositionen (Sortimentskomponeneten) verwendet. In der Hauptposition steht hier die GTIN-Nummer des entsprechenden Displayartikels. In den Unterpositionen befinden sich die einzelnen GTIN-Nummern der einzelnen Sortimentskomponenten, die in diesem Display platziert sind. Im DE 1082 wird in den Einzelartikelpositionen des Displays auf die Positionsnummer des übergeordneten Displayartikels verwiesen. Die Informationen in den nachfolgenden Positionsegmenten (QTY,. usw.) sind auf die Einzelartikel des Displays sinngemäß anzuwenden.

Beispiel:

LIN+3++90123345000001: SRV'

Hinweis:

DE C212: Diese Datenelementgruppe wird zur Identifikation von EAN/UPC-Codes benutzt.

Wenn es sich beim Artikel mit der EAN 90123345000001 um einen Displayartikel handelt, in der die Artikel-EAN 9004800991538 und 9014100005613 beinhaltet sind, so wäre dies in den späteren LIN Segmenten wie folgt anzugeben:

LIN+3++90123345000001: SRV'

LIN+4++9004800991538:SRV+1:3'

.

.

LIN+5++9014100005613:SRV+1:3'

Wenn es sich beim Artikel mit der EAN 90123345000001 um einen Displayartikel handelt, in der die Artikel-EAN 9004800991538 und 9014100005613 beinhaltet sind, so wäre dies in den späteren LIN Segmenten wie folgt anzugeben:

Die Ziffer 3 im DE1082 verweist hier auf den Hauptdisplayartikel mit der Positionsnummer 3.

LIN+4++9004800991538:SRV+1:3'

.

.

LIN+5++9014100005613:SRV+1:3'

SG10 - M	9999 - CPS-SG11-SG15			
SG17 - C	9999 - LIN-PIA-IMD-QTY-MOA-SG18- SG22			
PIA - C	10 - Zusätzliche Produktidentifikation			
Function :	Zur Spezifikation zusätzlicher Produktmerkmale			
Segment nummer:	15			
	EDIFACT	EAN	*	Description
4347 Produkt-id. beschreibung codiert.	M an..3	M	*	1 = Zusätzliche Produktfunktion
C212 ITEM NUMMER IDENTIFIKATION	M	M		
7140 Identifikationsnummer	C an..35	M		4711 = Ohrmarke vom angelieferten Bestellrind
7143 Identifikationsnummertyp, codiert	C an..3	M		CAT = Rinder Ohrmarke
1131 Code list qualifier	C an..3	N		
3055 Code list responsible agency, coded	C an..3	N		
C212 ITEM NUMMER IDENTIFIKATION	C	N		
7140 Identifikationsnummer	C an..35			
7143 Identifikationsnummertyp, codiert	C an..3			
1131 Code list qualifier	C an..3			
3055 Code list responsible agency, coded	C an..3			
C212 ITEM NUMMER IDENTIFIKATION	C	N		
7140 Identifikationsnummer	C an..35			
7143 Identifikationsnummertyp, codiert	C an..3			
1131 Code list qualifier	C an..3			
3055 Code list responsible agency, coded	C an..3			
C212 ITEM NUMMER IDENTIFIKATION	C	N		
7140 Identifikationsnummer	C an..35			
7143 Identifikationsnummertyp, codiert	C an..3			
1131 Code list qualifier	C an..3			
3055 Code list responsible agency, coded	C an..3			
C212 ITEM NUMMER IDENTIFIKATION	C	N		
7140 Identifikationsnummer	C an..35			
7143 Identifikationsnummertyp, codiert	C an..3			
3055 Code list qualifier	C an..3			
1131 Code list responsible agency, coded	C an..3			

Anmerkung zum Segment

Dieses Segment wird nur bei Anlieferung von Bestellrindern zur Angabe der Ohrenmarke der angelieferten Bestellrinder angegeben (im Falle der Anlieferung von Bestellrindern: Mussfeld). Ansonsten hat die Angabe dieses Segments zu entfallen.

Beispiel:

PIA+1+4711:CAT'

SG10 - M	9999 - CPS-SG11-SG17				
SG17 - C	9999 - LIN-PIA-IMD-QTY-MOA-SG18-SG22				
IMD - C	1 - Produkt-/Leistungsbeschreibung				
Funktion : Zur Beschreibung der Produkt-/Leistungsposition in vereinbartem oder freiem Format.					
Segmentnummer : 16					
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung	
7077 Beschreibungsformat, Code	C an..3	R	*	C = Code (aus der Liste der codepflegenden Organisation)	
C272 Produkt/Leistung	C	N			
7081 Produkt/Leistung, Code	C an..3			38 = Sorte (fuer Güterklassebeschreibung bei Bestellrindern und Schweinen).	
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	R	*	SG = Sortimentseinheit (gemischtes Sortiment) (EAN-Code)	
				E = vorzüglich (bei Code 38 in DE 7081)	
				U = sehr gut (bei Code 38 in DE 7081)	
				R = gut (bei Code 38 in DE 7081)	
1131 Codeliste, Code	C an..17	N			
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R	*	9 = EAN (International Article Numbering Association)	
7008 Produkt-/Leistungsbeschreibung	C an..256	N			
7008 Produkt-/Leistungsbeschreibung	C an..256	N			
3453 Sprachename, Code	C an..3	N			
7383 Oberfläche oder Schicht, Code	C an..3	N			

Anmerkung zum Segment

Dieses Segment wird zur Angabe einer Beschreibung für die aktuelle Position benutzt.
Es wird empfohlen, dieses Segment nur für codierte Beschreibungen zu benutzen.

- Kennzeichen für Displayartikel (DE7009=SG);Kannfeld;AN 3

IMD+C++SG::9'

- Beispiel wenn das IMD Segment zur Güteklassebeschreibung von Rinder und Schweinefleisch bei Anlieferung von Bestellrindern und –schweinen verwendet (in diesen Fällen Mussfeld) wird. Im DE7009 entfallen bei REWE Austria-Lieferanten derzeit die Qualifier O =mittel und P = gering bei Anlieferungen für die Beschreibung der Güteklassebeschreibung von Rinder und Schweinefleisch, da diese Lieferungen in REWE Austria-Lägern derzeit nicht entgegengenommen werden

IMD+C+38+E'

SG10 - M	9999 - CPS-SG11-SG17
SG17 - C	9999 - LIN-IMD-MEA-QTY-MOA-SG22

MEA - C	1 - Maße und Gewichte
---------	-----------------------

Funktion : Zur Angabe von Maßen einschließlich Toleranzen, Gewichte und Zählerergebnisse.

Segmentnummer : 17

Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
6311 Messung, Zweck, Qualifier	M an..3	M	*	ABW = Maßeinheit für berechnete Mengen
C502 Einzelheiten zu Maßangaben	C	M		
6313 Gemessene Dimension, Code	C an..3	M	*	AAL = Nettogewicht
6321 Signifikanz der Maßangabe, Code	C an..3	N		
6155 Nicht-diskretes Maß, Code	C an..17	N		
6154 Nicht-diskretes Maß	C an..70	N		
C174 Maßwert/Bandbreite	C	M		
6411 Maßeinheit, Code	M an..3	M		KGM = Kilogramm
6314 Meßwert	C an..18	M		
6162 Bereichsgrenze, untere	C n..18	N		
6152 Bereichsgrenze, obere	C n..18	N		
6432 Signifikante Stellen, Anzahl	C n..2	N		
7383 Oberfläche oder Schicht, Code	C an..3	N		

Anmerkung zum Segment.

Einzustellende Datenfelder aus ECR:

Dieses Segment wird zur Abbildung von Mengenangaben für die nachfolgende Rechnungserstellung bei mengenvariablen Artikeln (d.h. Maßeinheit der Bestellung entspricht nicht der Maßeinheit der Verrechnung) verwendet!

Es dient zur Angabe des Gewichts bei Gewichtsware.

Diese Mengenangabe erfolgt nur in Verbindung mit dem Qualifier 12 im QTY-Segment!

- Menge für Verrechnung (DE6311 = ABW und DE6313 = AAL); bedingtes Mussfeld, N 7+3

Dieses Segment ist bei mengenvariablen (=Gewichtsware) verpflichtend anzugeben.

MEA+ABW+AAL+KGM:22.4'

SG10 - M	9999 - CPS-SG11-SG17			
SG17 - C	9999 - LIN-PIA-IMD-QTY-MOA-SG18-SG22			
QTY - M	2- Menge			
Funktion : Zur Angabe einer zugehörigen Menge.				
Segmentnummer : 18				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C186 Mengenangaben	M	M		
6063 Menge, Qualifier	M an..3	M	*	12 = Ausgelieferte Menge in Bestelleinheiten 59 = Anzahl der Verbrauchereinheiten in einer Handelseinheit 45E = Anzahl in höheren Gebindeformen enthaltenen Einheiten EAN-Code)
6060 Menge	M an..35	M		
6411 Maßeinheit, Code	C an..3	D		PCE = Stück

Anmerkung zum Segment

Das QTY-Segment dient zur Angabe der gelieferten Menge des im LIN-Segments genannten Produktes.
Bei der Liefereinheit (DE6063 = 12) handelt es sich in der Regel um die REWE Austria Bestelleinheit.

- Angabe der gelieferten in REWE Austria Bestelleinheiten (DE6063 = 12) im Zusammenhang mit DE6060; diese Angabe ist ein absolutes Musskriterium für jede Art der Belieferung.
- Zusätzliche Angabe wie viele Verkaufseinheiten (DE6063 = 59) eine Bestelleinheit ergeben. Dies dient zur Nachvollziehbarkeit des Mengenfaktors zwischen Verkaufseinheiten und Bestelleinheiten ebenfalls ein Musskriterium ; Mussfeld. (Ausnahme: Es kann bei Ware die nur gewichtsmäßig verkauft wird und bei der es in Folge keine Verkaufseinheit in Stück gibt, nicht angegeben werden).

Beispiele:

1. Anlieferung in Bestelleinheiten:

In diesem Beispiel werden 400 Bestelleinheiten vom Lieferanten an die REWE Austria geliefert, die wiederum 4000 (Mengenfaktor = 10) Verkaufseinheiten entsprechen.

QTY+12:400'
QTY+59:10'

2. Anlieferung von Gewichtsware:

In diesem Beispiel werden zwei REWE Austria Bestelleinheiten mit einem Gewicht von 5.94 KGM (angegeben im vorhergehenden MEA-Segment) ausgeliefert. Die Angabe in Verkaufseinheiten entfällt in diesem Beispiel, weil die Ware in der Filiale nach Gewicht an die Endverbraucher verkauft wird und es folglich keine Stück-EAN-Nummer gibt:

MEA+ABW+AAL+KGM:5.94 '
QTY+12:2'

3. Menge von Displayartikel:

Die Mengenangaben in einem Einzelbestandteil eines Displayartikels sind immer im Bezug auf die Hauptposition darzustellen.

LIN+2++90123345000001: SRV '
IMD+C++SG::9'
QTY+12:1'
QTY+59:1'

. LIN+3++9004800991538:SRV+1:2'
QTY+45E:2'

In diesem Beispiel wäre im Displayartikel 90123345000001 , jeweils der Einzelartikel mit der GTIN 9004800991538 aus dem LIN+2 zwei mal enthalten. Der Mengenfaktor (im QTY+59) beträgt immer eins im übergeordneten Displayartikel.

SG10 - M	9999 - CPS-SG11-SG17			
SG17 - C	9999 - LIN-PIA-IMD-QTY-MOA-SG18-SG22			
MOA - C	1 - Wert der Position			
Funktion :	Zur Angabe des Werts der Artikelposition			
Segmentnummer :	19			
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C210 Positionswert	M	M		
5025 Positionswert, Code	M an..3	M		203 = Positionswert (netto)
5004 Positionswert	M n..35	M		
6345 Währungscode	M an..3	M		ISO 4217 three alpha
6343 Währungstyp, Code Qualifier	C an..3	N		
4405 Status, Beschreibungscode	C an..3	N		
<u>Anmerkung zum Segment</u>				
Dieses Segment gibt den verrechneten Nettopositionswert der Lieferposition an und dient für ein Frühwarnsystem um Einkaufspreisabweichungen rechtzeitig schon vor Anlieferung klären zu können.				
Beispiel: MOA+203:66.60:EUR'				

SG10 - M 9999 - CPS-SG11-SG17
 SG17 - C 9999 - LIN-PIA-IMD-QTY-MOA-SG18-SG22
 SG18 - C 3 - RFF-DTM

Segmentnummer :20

	Format	ANW	*	Beschreibung
C506 Referenz	M	M		
1153 Referenz, Qualifier	M an..3	M		ON = Auftrags-/Bestellnummer (Käufer) BT = Schlachtnummer API = Bauernidentifikation
1154 Referenznummer	C an..35	M		Auftragsnummer, Schlachtnummer bzw. Bauernidentifikation je nach DE1153
1156 Positionsnummer	C an..6	N		
4000 Referenzversionsnummer	C an..35	N		

Anmerkung zu Segment.

Das RFF-Segment mit Angabe des Qualifiers ON im DE1153 wird nur verwendet wenn es mit REWE Austria ausdrücklich vereinbart wurde.

Die Qualifier BT und API mit Angabe des RFF-Segments werden nur bei die Anlieferung von Bestellrindern bzw. –schweinen verpflichtend angegeben.

Ansonsten hat die Angabe dieses Segments zu entfallen.

Beispiel:

RFF+ON:51523'

SG10 - M	9999 - CPS-SG11-SG17			
SG17 - C	9999 - LIN-PIA-IMD-QTY-MOA-SG18-SG22			
SG22 - C	1 - PCI-DTM-SG23			
PCI - M	1 - Packstückkennzeichnung			
Funktion : Zur Angabe der Kennzeichnung/Markierung und Etikettierung von Packstücken oder physischen Einheiten. Segmentnummer : 21				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
4233 Markierungsanweisungen, Code	C an..3	R	*	36E = Ausgezeichnet mit der Chargennummer (EAN-Code) 38E = Ausgezeichnet mit dem Verfallsdatum (EAN-Code) 39E = Ausgezeichnet mit dem Mindestaltbarkeitsdatum (EAN-Code)
C210 Markierungen und Aufkleber	C	N		
7102 Versandmarkierungen	M an..35			
7102 Versandmarkierungen	C an..35			
7102 Versandmarkierungen	C an..35			
7102 Versandmarkierungen	C an..35			
7102 Versandmarkierungen	C an..35			
7102 Versandmarkierungen	C an..35			
7102 Versandmarkierungen	C an..35			
7102 Versandmarkierungen	C an..35			
7102 Versandmarkierungen	C an..35			
7102 Versandmarkierungen	C an..35			
8275 Container- oder Packstückfüllgrad, Code	C an..3	N		
C827 Markierungsart	C	N		
7511 Markierungsart, Code	M an..3			
1131 Codeliste, Code	C an..17			
3055 Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3			

Anmerkung zum Segment.

Dieses PCI Segment ist der Trigger für die Segmente zur Übermittlung der Chargennummer und des Mindesthaltbarkeitsdatums bzw. des Verfalldatums. Diese Angabe sind bei Lebensmitteln bei einer REWE-Austria Lager-Belieferung zwingend anzugeben.

Beispiel:

Chargennummer

PCI+36E'

GIN+BX+9905'

Mindesthaltbarkeitsdatum

PCI+39E'

DTM+361:20060404:102'

Verfallsdatum

PCI+38E'

DTM+36:20060708:102'

SG10 - M	9999 - CPS-SG11-SG17			
SG17 - C	9999 - LIN-PIA-IMD-QTY-MOA-SG18-SG22			
SG22 - M	1 - PCI-DTM-SG23			
DTM - C	2 - Datum/Uhrzeit/Zeitspanne			
Funktion : Zur Angabe eines Datums und/oder einer Uhrzeit oder einer Zeitspanne.				
Segmentnummer : 22				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
C507 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005 Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	*	361 = Mindesthaltbarkeitsdatum 36 = Verfalldatum
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>				
<p>Wenn es auf der Verpackung gesetzlich zwingend ersichtlich sein muss bzw. mit REWE-Austria eine Mindesthaltbarkeit vereinbart wurde bzw. handelt es sich um ein Lebensmittel, ist dieses Segment zwingend als Musskriterium anzugeben. Bedingtes Muss-Segment</p> <p>Die bedingt zwingende Angabe gilt auch für Einzelartikel in einem Display (die Angabe beim Hauptdisplayartikel hat zu entfallen).</p> <p>DTM+361:19990720:102'</p> <p>- Verfalldatum/Verbrauchsdatum (Das Verbrauchsdatum ist bei besonders leicht verderblichen Lebensmitteln (mikrobiologisch hochsensiblen Waren)anzuwenden, die nach kurzer Zeit eine unmittelbare Gefahr für die Gesundheit darstellen. Ist das Verbrauchsdatum abgelaufen, ist der Verkauf der Ware verboten!); Kannfeld; D 8 DTM+36:20041012:102'</p>				

SG10 - M	9999 - CPS-SG11-SG17			
SG17 - C	9999 - LIN-PIA-MD-QTY-MOA-SG18-SG22			
SG22 - M	1 - PCI-DTM-SG23			
SG23 - C	1 - GIN			
GIN - M	1 - Waren-Identifikationsnummer			
Funktion : Zur Angabe bestimmter Kennzeichnungsnummern entweder in Form von Einzelnummern oder von Nummernbereichen. Segmentnummer : 23				
Datenelementgruppe/Datenelement	EDIFACT	ANW	*	Beschreibung
7405 Objektidentifikation, Qualifier	M an..3	M	*	BX = Chargennummer
C208 Identifikationsnummern -Bereich	M	M		
7402 Objekt, Identifikation	M an..35	M		
7402 Objekt, Identifikation	C an..35	N		
C208 Identifikationsnummern -Bereich	C	N		
7402 Objekt, Identifikation	M an..35			
7402 Objekt, Identifikation	C an..35			
C208 Identifikationsnummern -Bereich	C	N		
7402 Objekt, Identifikation	M an..35			
7402 Objekt, Identifikation	C an..35			
C208 Identifikationsnummern -Bereich	C	N		
7402 Objekt, Identifikation	M an..35			
7402 Objekt, Identifikation	C an..35			
C208 Identifikationsnummern -Bereich	C	N		
7402 Objekt, Identifikation	M an..35			
7402 Objekt, Identifikation	C an..35			

Anmerkung zum Segment

Wenn die Chargennummer auf der Verpackung gesetzlich zwingend ersichtlich sein muss bzw. mit REWE-Austria das Senden der Chargennummer vereinbart wurde bzw. wenn es sich um ein Lebensmittel handelt, ist dieses Segment zwingend als Musskriterium anzugeben. Bedingtes Muss-Segment

Die bedingt zwingende Angabe gilt auch für Einzelartikel in einem Display (die Angabe beim Hauptdisplayartikel hat zu entfallen).

- Chargennummer; Kannfeld; A/N 35

GIN+BX+9905'

UNT - M 1 - Nachrichten-Endesegment				
Funktion : Dient dazu, eine Nachricht zu beenden und sie auf Vollständigkeit zu prüfen. Segmentnummer : 24				
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 : 24				
	Format	ANW	*	Beschreibung
0036 Datenaustauschzähler	M n..6	M		Anzahl der UNH - UNT Segmente.
0020 Datenaustauschreferenz	M an..14	M		Identisch zu DE 0020 im UNB-Segment
Anmerkung zu Segment. Beispiel: UNZ für Nachrichtenummer 9011550000300 mit einem UNH-UNT Segment. UNZ+1+9011550000300'				

Beispiele:
1.Lager-DESADV

Im Folgenden werden jeweils drei Arten der Lager-DESADV unterschieden. Es handelt sich hierbei um die Lager-DESADV ohne SSCC um die Lager-DESADV mit SSCC bzw. um ein Beispiel für Cross-Docking mit Vorkommissionierung.

1a. Lager-DESADV ohne SSCC

UNB+UNOA:3+9012345000001:14+9002233000001:14+050501:9005+9011550000032A++DESADVSTOCK'	Nutzdaten-Kopfsegment; Übertragungsdateibeginn mit Datenreferenz ,9011550000032A' und DESADV als eindeutige Angabe der beinhaltenden Nachrichtentype.
UNH+1+DESADV:D: 01B:UN:EAN007'	Nachrichten-Kopfsegment mit UNH-Nummer 1
BGM+351+0011157252+9'	Beginn der Nachricht; 0011157252 = Nummer der eingehenden Liefermeldung (in diesem Fall ident mit Lieferscheinnummer siehe folgendes RFF+DQ-Segment).
DTM+137:20050501:102'	Generiertes Nachrichtendatum = 1.5.2005
DTM+17:200505100900:203'	Datum der Lieferung 10.5.2005 um 9 Uhr
RFF+ON:2005005689'	Referenz der REWE Austria-Bestellnummer, die diese Lieferung auslöste.
DTM+171:20050425:102'	Datum der referenzierten Bestellung 25.4.2005
RFF+DQ: 0011157252'	Lieferscheinnummer
NAD+SU+9012345000001::9'	In diesem Segment wird die Lieferanten GLN angegeben
NAD+BY+9002233000001::9'	In diesem Segment wird die Käufer GLN angegeben , dem diese Lieferung auch verrechnet wird (hier z.B. der REWE Austria-Handelsfirma BILLA).
NAD+DP+9002233221114::9'	Angabe des Lieferempfängers = GLN des jeweiligen REWE Austria-Lagers
TDT+20++30'	Angabe er Transportart (hier auf Straße).
CPS+1'	Triggersegment für Beginn des Positionsteils.
PAC+2++201'	2 Paletten der Palettenart (in diesem Beispiel) ganze EURO-Palette (Code 201).
MEA+PD+AAD+KGM:360'	Gesamtbruttogewicht beider Paletten 360 Kilogramm
LIN+1+++90123345000001:SRV'	Line item mit laufender Nummer1, mit Angabe der Artikel-EAN 90123345000001
QTY+12:400'	Anzahl der gelieferten Bestelleinheiten.
QTY+59:10'	Zusätzliche Angabe wie viele Verkaufseinheiten eine Bestelleinheit ergeben.
MOA+203+86.60:EUR'	Angabe de Nettopositionswerts in Euro.
PCI+36E '	Triggersegment für die nachfolgende Angabe der Chargennummer.
GIN+BX+9901'	Angabe der Chargennummer des Artikels in der Lieferposition (Chargennummer: 9901).
PCI+39E '	Triggersegment für die nachfolgende Angabe des Mindesthalbarkeitsdatums
DTM+361:20050901:102'	Angabe der Mindesthalbarkeit des Artikels in der Lieferposition (1. September 2005).

LIN+2++90123345003331:SRV'	Line item mit laufender Nummer2, mit Angabe der Artikel-EAN 90123345003331.
MEA+ABW+AAL+KGM:22.4'	Angabe, dass es sich um eine Ware handelt bei der 22,4 KGM verrechnet werden (mengenvariable Gewichtsware).
QTY+12:23'	Anzahl der gelieferten Bestelleinheiten.
MOA+203+75:EUR'	Angabe de Nettopositionswerts in Euro.
PCI+36E '	Triggersegment für die nachfolgende Angabe der Chargennummer.
GIN+BX+9905'	Angabe der Chargennummer des Artikels in der Lieferposition (Chargennummer: 9905).
PCI+39E '	Triggersegment für die nachfolgende Angabe des Mindesthaltbarkeitsdatums
DTM+361:20050901:102'	Angabe der Mindesthaltbarkeit des Artikels in der Lieferposition (1. September 2005).
LIN+3++90123345002631:SRV'	Line item mit laufender Nummer3, mit Angabe der gelieferten REWE Austria-Bestelleinheiten. Durch die Line item 4 und 5 ist ersichtlich, dass es sich bei diesem Artikel um einen Displayartikel handelt. (Angabe der Mindesthaltbarkeit erfolgt dadurch auch in den Einzelartikel des Displays).
IMD+C++SG:9'	Angabe, dass es sich um Displayartikel handelt.
QTY+12:12'	Anzahl der gelieferten Bestelleinheiten.
QTY+59:1'	Zusätzliche Angabe wie viele Verkaufseinheiten eine Bestelleinheit ergeben (muss bei Displayartikel immer 1 sein)
MOA+203+89.70+EUR'	Angabe de Nettopositionswerts in Euro.
PCI+36E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe der Chargennummer.
GIN+BX+9909'	Übergeordnete Chargennummer des Displays.
LIN+4++90123345002631:SRV+1:3'	Line item mit laufender Nummer 4. Durch die Referenzierung auf das Line item mit der Nummer 3 wird hier angezeigt, dass es sich bei diesem Artikel um einen Bestandteil des Displayartikels aus Lieferposition 3 handelt.
QTY+45E+20'	Mengenangabe des Einzelbestands im übergeordneten Displayartikel.
LIN+5++90123345002631:SRV+1:3'	Line item mit laufender Nummer 5. Durch die Referenzierung auf das Line item mit der Nummer 3 wird hier angezeigt, dass es sich bei diesem Artikel um einen Bestandteil des Displayartikels aus Lieferposition 3 handelt.
QTY+45E+10'	Mengenangabe des Einzelbestands im übergeordneten Displayartikel.
UNT+42+1'	Nachrichten-Ende-Segment mit Angabe der Anzahl der Segmente von UNH bis UNT (42) + Angabe laufende Nachrichtennummer aus dem UNH-Segment (1).
UNZ+1+9011550000032A'	File Ende-Segment mit Angabe der gesendeten Nachrichtenanzahl (1) und Wiederholung der Datenreferenz aus dem UNB-Segment.

1b. Lager-DESADV mit SSCC

UNB+UNOA:3+9012345000001:14+9002233000001:14+050501:9005+9011550000032B++DESADVSTOCK'	Nutzdaten-Kopfsegment; Übertragungsdateibeginn mit Datenreferenz ,9011550000033A' und DESADV
---	--

	als eindeutige Angabe der beinhaltenden Nachrichtentype.
UNH+1+DESADV:D: 01B:UN:EAN007'	Nachrichten-Kopfsegment mit UNH-Nummer 1
BGM+351+0011157252+9'	Beginn der Nachricht; 0011157252 = Nummer der eingehenden Liefermeldung (in diesem Fall ident mit Lieferscheinnummer siehe folgendes RFF+DQ-Segment).
DTM+137:20050501:102'	Generiertes Nachrichtendatum = 1.5.2005
DTM+17:200505100900:203'	Datum der Lieferung 10.5.2005 um 9 Uhr
RFF+ON:2005005689'	Referenz der REWE Austria-Bestellnummer, die diese Lieferung auslöste.
DTM+171:20050425:102'	Datum der referenzierten Bestellung 25.4.2005
RFF+DQ: 0011157252'	Lieferscheinnummer
NAD+SU+9012345000001::9'	In diesem Segment wird die Lieferanten GLN angegeben
NAD+BY+9002233000001::9'	In diesem Segment wird die Käufer GLN angegeben , dem diese Lieferung auch verrechnet wird (hier z.B. der REWE Austria-Handelsfirma BILLA).
NAD+DP+9002233221114::9'	Angabe des Lieferempfängers = GLN des jeweiligen REWE Austria-Lagers
TDT+20++30'	Angabe der Transportart (hier auf Straße).
CPS+1'	Triggersegment für Beginn des Positionsteils.
PAC+2++201'	2 Paletten der Palettenart (in diesem Beispiel) ganze EURO-Palette (Code 201).
MEA+PD+AAD+KGM:360'	Gesamtbruttogewicht beider Paletten 360 Kilogramm
CPS+2+1'	Dieses Segment zeigt an, daß mit dem nächsten Segment eine eindeutige identifizierte Palette mit SSCC bis zum nächsten CPS-Segment beschrieben wird wobei diese Paletteninformation kumuliert schon in der Beschreibung des CPS+1' Segments beinhaltet ist.
PAC+1++201'	Ganze EURO-Palette
MEA+PD+AAB+KGM:178'	Bruttogewicht dieser EURO-Palette 178 Kilogramm.
MEA+PD+LN+MMT:1200'	Länge der Transporteinheit 1200 mm
MEA+PD+WD+MMT:800'	Breite der Transporteinheit 800 mm
MEA+PD+HT+MMT:1200'	Höhe der Transporteinheit 1200 mm
PCI+33E'	Transporteinheit ist mit SSCC versehen
GIN+BJ+354123450000000001'	SSCC
PAC+20++PK'	Transporteinheit enthält 20 REWE Austria-Bestelleinheiten.
LIN+1++90123345000001:SRV'	Line item mit laufender Nummer1, mit Angabe der gelieferten REWE Austria-Bestelleinheiten (EAN-Code).
QTY+12:400'	Anzahl der gelieferten Bestelleinheiten.
QTY+59:10'	Zusätzliche Angabe wie viele Verkaufseinheiten eine Bestelleinheit ergeben.
MOA+203+86.60:EUR'	Angabe de Nettopositionswerts in Euro.
PCI+36E '	Triggersegment für die nachfolgende Angabe der Chargennummer.
GIN+BX+9906'	Chargennummer
PCI+39E '	Triggersegment für die nachfolgende Angabe des Mindesthaltbarkeitsdatums
DTM+361:20050901:102'	Mindesthaltbarkeit (1. September 2005)
CPS+3+1'	Dieses Segment zeigt an, daß mit dem nächsten Segment eine eindeutige identifizierte Palette mit SSCC bis zum nächsten CPS-Segment beschrieben wird wobei diese Paletteninformation kumuliert schon in der Beschreibung des CPS+1' Segments beinhaltet ist.
PAC+1++201'	Ganze EURO-Palette

MEA+PD+AAB+KGM:450'	Bruttogewicht dieser EURO-Palette 450 Kilogramm.
MEA+PD+LN+MMT:1200'	Länge der Transporteinheit 1200 mm
MEA+PD+WD+MMT:800'	Breite der Transporteinheit 800 mm
MEA+PD+HT+MMT:1200'	Höhe der Transporteinheit 1200 mm
PCI+33E'	Transporteinheit ist mit SSCC versehen
GIN+BJ+354123450000000002'	SSCC
PAC+20++PK'	Transporteinheit enthält 20 REWE Austria-Bestelleinheiten.
LIN+2++90123345003331:SRV'	Line item mit laufender Nummer 2, mit Angabe der gelieferten REWE Austria-Bestelleinheiten. Durch die Line item 3 und 4 ist ersichtlich, dass es sich bei diesem Artikel um einen Displayartikel handelt. (Angabe der Mindesthaltbarkeit erfolgt dadurch auch in den Einzelartikel des Displays)..
MEA+ABW+AAL+KGM:439.5'	Angabe, dass es sich um eine Ware handelt bei der 439,5 KGM verrechnet werden (mengenvARIABLE Gewichtsware).
QTY+12:440'	Anzahl der gelieferten Bestelleinheiten.
MOA+203+205:EUR'	Angabe de Nettopositionswerts in Euro.
PCI+36E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe der Chargennummer.
GIN+BX+9978'	Chargennummer
PCI+39E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe des Mindesthaltbarkeitsdatums
DTM+361:20050901:102'	Mindesthaltbarkeit (1. September 2005)
UNT+49+1'	Nachrichten-Ende-Segment mit Angabe der Anzahl der Segmente von UNH bis UNT (49) + Angabe laufende Nachrichtennummer aus dem UNH-Segment (1).
UNZ+1+9011550000032B'	File Ende-Segment mit Angabe der gesendeten Nachrichtenanzahl (1) und Wiederholung der Datenreferenz aus dem UNB-Segment.

1c. Lager-DESADV mit GRAI

UNB+UNOA:3+9012345000001:14+9002233000001:14+991110:9005+9011550000032B++DESADVSTOCK'	Nutzdaten-Kopfsegment; Übertragungsdateibeginn mit Datenreferenz ,9011550000032B ` und DESADV als eindeutige Angabe der beinhaltenden Nachrichtentype.
UNH+1+DESADV:D:96A:UN:EAN005'	Nachrichten-Kopfsegment mit UNH-Nummer 1
BGM+351+0011157252+9'	Beginn der Nachricht; 0011157252 = Nummer der eingehenden Liefermeldung (in diesem Fall ident mit Lieferscheinnummer siehe folgendes RFF+DQ-Segment).
DTM+137:20020622:102'	Generiertes Nachrichtendatum = 22.6.2002
DTM+17:200207061020:203'	Datum der Lieferung 6.7.2002 um 10 Uhr 20
RFF+ON:12332'	Referenz der REWE Austria-Bestellnummer, die diese Lieferung auslöste.
DTM+171:20020302:102'	Datum der referenzierten Bestellung 2.3.2002
RFF+DQ: 0011157252'	Lieferscheinnummer
NAD+SU+9012345000001::9'	In diesem Segment wird die Lieferanten GLN angegeben

NAD+BY+900223300001::9'	In diesem Segment wird die Käufer GLN angegeben, dem diese Lieferung auch verrechnet wird (hier z.B. der REWE Austria-Handelsfirma BILLA).
NAD+DP+9002233221114::9'	Angabe des Lieferempfängers = GLN des jeweiligen REWE Austria-Lagers
TDT+20++30'	Angabe der Transportart (hier auf Straße).
CPS+1'	Triggersegment für Beginn des Positionsteils.
PAC+2'	2 Mehrwegbehälter insgesamt

CPS+2+1'	Dieses Segment zeigt an, dass mit dem nächsten Segment der erste Mehrwegbehälter beschrieben wird.
PAC+1'	1. Mehrwegbehälter
PCI+41G'	Transporteinheit ist mit GRAI – ID für Mehrwegtransportbehälteridentifikation versehen
GIN+DB+0405151399999800432841'	GRAI – serialisierte Darstellung
LIN+1++90123345000001:EN'	Line item mit laufender Nummer 1, mit Angabe der gelieferten REWE Austria-Bestelleinheiten (EAN-Code).
QTY+12:18'	Anzahl der gelieferten Bestelleinheiten.
QTY+59:1'	Zusätzliche Angabe wie viele Verkaufseinheiten eine Bestelleinheit ergeben.
PCI+36E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe der Chargennummer.
GIN+BX+9906'	Chargennummer
PCI+39E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe des Mindesthaltbarkeitsdatums
DTM+361:20030801:102'	Angabe der Mindesthaltbarkeit des Artikels (1. August 2003).
LIN+2++90123356000001:EN'	Line item mit laufender Nummer 2, mit Angabe der gelieferten REWE Austria-Bestelleinheiten (EAN-Code).
QTY+12:5'	Anzahl der gelieferten Bestelleinheiten.
QTY+59:1'	Zusätzliche Angabe wie viele Verkaufseinheiten eine Bestelleinheit ergeben.
PCI+36E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe der Chargennummer.
GIN+BX+9901'	Chargennummer
PCI+39E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe des Mindesthaltbarkeitsdatums
DTM+361:20030801:102'	Angabe der Mindesthaltbarkeit des Artikels (1. August 2003).
CPS+3+1'	Dieses Segment zeigt an, dass mit dem nächsten Segment der zweite Mehrwegbehälter beschrieben wird.
PAC+1'	2. Mehrwegbehälter
PCI+41G'	Transporteinheit ist mit GRAI – ID für Mehrwegtransportbehälteridentifikation versehen
GIN+DB+0405151399999000432841'	GRAI – serialisierte Darstellung
LIN+3++90123356003331:EN'	Line item mit laufender Nummer 3, mit Angabe der gelieferten REWE Austria-Bestelleinheiten (EAN-Code).
QTY+12:36'	Anzahl der gelieferten Bestelleinheiten.
QTY+59:2'	Zusätzliche Angabe wie viele Verkaufseinheiten eine Bestelleinheit ergeben.
PCI+36E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe der Chargennummer.
GIN+BX+9905'	Chargennummer
PCI+39E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe des Mindesthaltbarkeitsdatums
DTM+361:20030801:102'	Angabe der Mindesthaltbarkeit des Artikels (1. August 2003).
LIN+4++90123356003331:EN'	Line item mit laufender Nummer 4, mit Angabe der gelieferten REWE Austria-Bestelleinheiten (EAN-Code).

QTY+12:3'	Anzahl der gelieferten Bestelleinheiten.
QTY+59:1'	Zusätzliche Angabe wie viele Verkaufseinheiten eine Bestelleinheit ergeben.
PCI+36E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe der Chargennummer.
GIN+BX+9902'	Chargennummer
PCI+39E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe des Mindesthalbarkeitsdatums
DTM+361:20030801:102'	Angabe der Mindesthalbarkeit des Artikels (1. August 2003).

UNT+50+1'	Nachrichten-Ende-Segment mit Angabe der Anzahl der Segmente von UNH bis UNT (50) + Angabe laufende Nachrichtennummer aus dem UNH-Segment (1).
UNZ+1+901155000032B'	File Ende-Segment mit Angabe der gesendeten Nachrichtenanzahl (1) und Wiederholung der Datenreferenz aus dem UNB-Segment.

1d. Lager-DESADV Cross-Docking

UNB+UNOA:3+9012345000001:14+9002233000001:14+991110:9005+9011550000032C++DESADVSTOCK'	Nutzdaten-Kopfsegment; Übertragungsdateibeginn mit Datenreferenz ,9011550000032C' und DESADV als eindeutige Angabe der beinhaltenden Nachrichtentype.
UNH+1+DESADV:D: 01B:UN:EAN007'	Nachrichten-Kopfsegment mit UNH-Nummer 1
BGM+351+0011157252+9'	Beginn der Nachricht; 0011157252 = Nummer der eingehenden Liefermeldung (in diesem Fall ident mit Lieferscheinnummer siehe folgendes RFF+DQ-Segment).
DTM+137:20050505:102'	Generiertes Nachrichtendatum = 5.5.2005
DTM+17:200505061005:203'	Datum der Lieferung 6.5.2005 um 10 Uhr 5
RFF+ON:2005009999'	Referenz der REWE Austria-Bestellnummer, die diese Lieferung auslöste.
DTM+171:20050503:102'	Datum der referenzierten Bestellung 3.5.2005
RFF+DQ: 0011157252'	Sammellieferscheinnummer der Anlieferung.
NAD+SU+9012345000001::9'	In diesem Segment wird die Lieferanten GLN angegeben
NAD+BY+9002233000001::9'	In diesem Segment wird die Käufer GLN angegeben , dem diese Lieferung auch verrechnet wird (hier z.B. der REWE Austria-Handelsfirma BILLA).
NAD+DP+9002233221114::9'	Angabe des Lieferempfängers = GLN des jeweiligen REWE Austria-Lagers
NAD+OB+9002233047114::9'	Angabe des Bestellers = GLN der bestellenden REWE Austria-Filiale
CPS+1'	Triggersegment für Beginn des Positionsteils.
LIN+1++9024701000567:SRV'	Line item mit laufender Nummer 1, mit Angabe der gelieferten REWE Austria-Bestelleinheiten (EAN-Code).
QTY+12:29'	Anzahl der gelieferten Bestelleinheiten.
QTY+59:12'	Zusätzliche Angabe wie viele Verkaufseinheiten eine Bestelleinheit ergeben.
MOA+203+177.65:EUR'	Angabe de Nettopositionswerts in Euro.
PCI+36E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe der Chargennummer.
GIN+BX+9978'	Chargennummer
PCI+39E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe des Mindesthaltbarkeitsdatums
DTM+361:20050901:102'	Mindesthaltbarkeit
LIN+2++9024712080905:SRV'	Line item mit laufender Nummer 2, mit Angabe der gelieferten REWE Austria-Bestelleinheit.
QTY+12:31'	Anzahl der gelieferten Bestelleinheiten.
QTY+59:6'	Zusätzliche Angabe wie viele Verkaufseinheiten eine Bestelleinheit ergeben.
MOA+203+86.60:EUR'	Angabe de Nettopositionswerts in Euro.

PCI+36E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe der Chargennummer.
GIN+BX+9968'	Chargennummer
PCI+39E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe des Mindesthaltbarkeitsdatums
DTM+361:20050901:102'	Mindesthaltbarkeit
UNT+29+1'	Nachrichten-Ende-Segment mit Angabe der Anzahl der Segmente von UNH bis UNT (29) + Angabe laufende Nachrichtennummer aus dem UNH-Segment (1).
UNH+2+DESADV:D:96A:UN:EAN005'	Nachrichten-Kopfsegment mit UNH-Nummer 1
BGM+351+0011157252+9'	Beginn der 2. Nachricht; 0011157252 = Nummer der eingehenden Liefermeldung (in diesem Fall ident mit Lieferscheinnummer siehe folgendes RFF+DQ-Segment).
DTM+137:20050505:102'	Generiertes Nachrichtendatum = 5.5.2005
DTM+17:200505061005:203'	Datum der Lieferung 6.5.2005 um 10 Uhr 5
RFF+ON:2005009999'	Referenz der REWE Austria-Bestellnummer, die diese Lieferung auslöste.
DTM+171:20050503:102'	Datum der referenzierten Bestellung 3.5.2005
RFF+DQ: 0011157252'	Lieferscheinnummer
NAD+SU+9012345000001::9'	In diesem Segment wird die Lieferanten GLN angegeben
NAD+BY+9002233000001::9'	In diesem Segment wird die Käufer GLN angegeben , dem diese Lieferung auch verrechnet wird (hier z.B. der REWE Austria-Handelsfirma BILLA).
NAD+DP+9002233221114::9'	Angabe des Lieferempfängers = GLN des jeweiligen REWE AUSTRIA-Lagers
NAD+OB+9002233047126::9'	Angabe des Bestellers = GLN der bestellenden REWE Austria-Filiale
CPS+1'	Triggersegment für Beginn des Positionsteils.
LIN+1++90123345003331:SRV'	Line item mit laufender Nummer 1, mit Angabe der gelieferten REWE Austria-Bestelleinheit.
QTY+12:34'	Anzahl der gelieferten Bestelleinheiten.
QTY+59:5'	Zusätzliche Angabe wie viele Verkaufseinheiten eine Bestelleinheit ergeben..
MOA+203+99.80:EUR'	Angabe de Nettopositionswerts in Euro.
PCI+36E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe der Chargennummer.
GIN+BX+99958'	Chargennummer
PCI+39E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe des Mindesthaltbarkeitsdatums
DTM+361:20050901:102'	Mindesthaltbarkeit 1.09.2005
LIN+2++90123345002631:SRV'	Line item mit laufender Nummer 2, mit Angabe der gelieferten REWE Austria-Bestelleinheit.
QTY+12:170'	Anzahl der gelieferten Bestelleinheiten.
QTY+59:5'	Zusätzliche Angabe wie viele Verkaufseinheiten eine Bestelleinheit ergeben.
MOA+203+86.60:EUR'	Angabe de Nettopositionswerts in Euro.
PCI+36E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe der Chargennummer.
GIN+BX+97958'	Chargennummer
PCI+39E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe des Mindesthaltbarkeitsdatums
DTM+361:20050901:102'	Mindesthaltbarkeit 1.09.2005
LIN+3++90123345002631:SRV'	Line item mit laufender Nummer 3, mit Angabe der gelieferten REWE Austria-Bestelleinheit.
QTY+12:340'	Anzahl der gelieferten Bestelleinheiten.
QTY+59:8'	Zusätzliche Angabe wie viele Verkaufseinheiten eine Bestelleinheit ergeben.
MOA+203+205:EUR'	Angabe de Nettopositionswerts in Euro.

PCI+36E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe der Chargennummer.
GIN+BX+9478'	Chargennummer
PCI+39E'	Triggersegment für die nachfolgende Angabe des Mindesthalbarkeitsdatums
DTM+361:20050803:102'	Angabe der Mindesthalbarkeit des Artikels (3. August 2005).
UNT+36+2'	Nachrichten-Ende-Segment mit Angabe der Anzahl der Segmente von UNH bis UNT (36) + Angabe laufende Nachrichtennummer aus dem UNH-Segment (2).
UNZ+2+9011550000032C'	File Ende-Segment mit Angabe der gesendeten Nachrichtenanzahl (2) und Wiederholung der Datenreferenz aus dem UNB-Segment.