

Implementierungsrichtlinie
zum
EDIFACT-SUBSET
EDITEC
RECADV

RECADV
Version 4.2

Inhaltsverzeichnis

Einleitung.....	3
Nachrichtenstruktur	4
Nachrichtenaufbaudiagramm.....	6
Segmentbeschreibung	12
Beispielnachricht	63

Einleitung

Die vorliegende Implementierungsrichtlinie zum EDIFACT-Subset „Liefermeldung“ wurde im Auftrag der Arbeitsgemeinschaft Neue Medien der deutschen Sanitärindustrie e.V. und dem Deutschen Großhandelsverband Haustechnik e.V. von ITEK erstellt.

ITEK
Technologiepark 20
33100 Paderborn

Telefon: (0 52 51) 16 14 –0
Telefax: (0 52 51) 16 14 –99
E-Mail: editec@itekgbmh.de

Das EDIFACT-Subset basiert auf der EDIFACT-Syntax-Version 3 und auf den folgenden öffentlichen Dokumenten:

- EDIFACT – Einheitlicher Nachrichtentyp „DESADV“
- UN/EDIFACT Directory 96B, UN/ECE/TRADE/WP.4
- EDIFACT-Anwendungsrichtlinie Service-Segmente, Entwurf DIN 16560-Teil 1, Februar 1994
- UN/EDIFACT Codeliste D.97A

Paderborn, im Juni 2025

Nachrichtenstruktur

UNA	1	C	1	- + Trenner
UNB	2	M	1	- Nutzdaten-Kopfsegment
UNH	3	M	1	- Nachrichten-Kopfsegment
BGM	4	M	1	- Beginn der Nachricht
DTM	5	M	1	- Datum des Belegs
DTM	6	M	1	- Zeit Warenempfang
SG1		M	1	- Referenz Lieferschein
RFF	7	M	1	- Reference
SG1		M	1	- Referenz Bestellung
RFF	8	M	1	- Reference
SG1		C	2	- RFF
RFF	9	M	1	- Reference
SG2		M	3	- Angaben zu Begleitdokumente
DOC	10	M	1	- Dokumentedetails
SG3		C	1	- Zustand des Begleitdokuments
CDI	11	M	1	- Status und Zustand des Belegs
INP	12	C	1	- Erforderliche Reaktion
SG4		M	1	- Hersteller / Lieferant
NAD	13	M	1	- Name und Adresse
SG6		C	1	- CTA-COM
CTA	14	M	1	- Kommunikationspartner
COM	15	C	3	- Kommunikationsverbindung
SG4		M	1	- Großhändler
NAD	16	M	1	- Name und Adresse
SG6		C	1	- CTA-COM
CTA	17	M	1	- Kommunikationspartner
COM	18	C	3	- Kommunikationsverbindung
SG4		M	1	- Spediteur
NAD	19	M	1	- Name und Adresse
SG6		C	1	- CTA-COM
CTA	20	M	1	- Kommunikationspartner
COM	21	C	3	- Kommunikationsverbindung
SG4		M	1	- Streckenadresse
NAD	22	M	1	- Name und Adresse
SG6		C	1	- CTA-COM
CTA	23	M	1	- Kommunikationspartner
COM	24	C	3	- Kommunikationsverbindung
SG4		M	1	- Warenempfänger
NAD	25	M	1	- Name und Adresse
SG6		C	1	- CTA-COM
CTA	26	M	1	- Kommunikationspartner
COM	27	C	3	- Kommunikationsverbindung
SG16		C	9999	- CPS-SG17-SG22
CPS	28	M	1	- Verpackungshierarchie der Sendung
SG17		C	9999	- PAC-QVR-SG18
PAC	29	M	1	- Packstück/ Verpackung
QVR	30	C	1	- Mengeabweichung
SG18		C	2	- PCI-SG20
PCI	31	M	1	- Packstückkennzeichnung
SG20		C	1	- GIN-SG21

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht benutzt/Not used, X=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

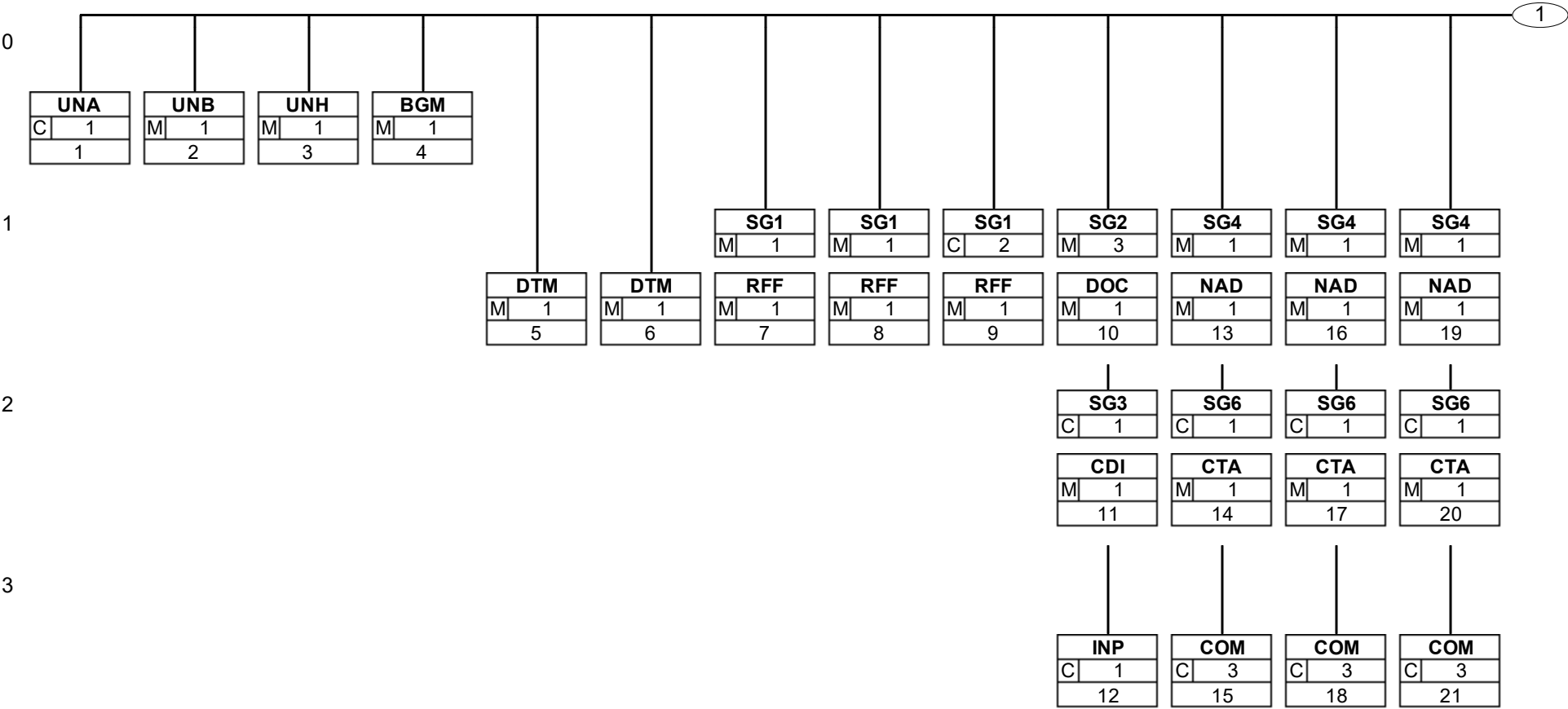
GIN	32	M	1	- Waren-Identifikationsnummer
SG21		C	1	- Zustand des Packstücks
CDI	33	M	1	- Status und Zustand des Packstücks
INP	34	C	1	- Erforderliche Reaktion
SG22		C	9999	- LIN-PIA-IMD-QTY-QVR-SG23-SG28
LIN	35	M	1	- Positionsdaten
PIA	36	C	10	- Zusätzliche Produktidentifikation
IMD	37	C	2	- Spezifizierung des Artikels
QTY	38	M	1	- Menge
QVR	39	C	10	- Mengeabweichung
SG23		C	1	- Zustand des Artikel
CDI	40	M	1	- Status und Zustand des Artikels
INP	41	C	1	- Erforderliche reaktion
SG28		C	3	- RFF-DTM
RFF	42	M	1	- Referenzangaben
DTM	43	C	1	- Datum-/Zeit-/Periodenangaben
UNT	44	M	1	- Nachrichten-Endesegment
UNZ	45	M	1	- Nutzdaten-Endesegment

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

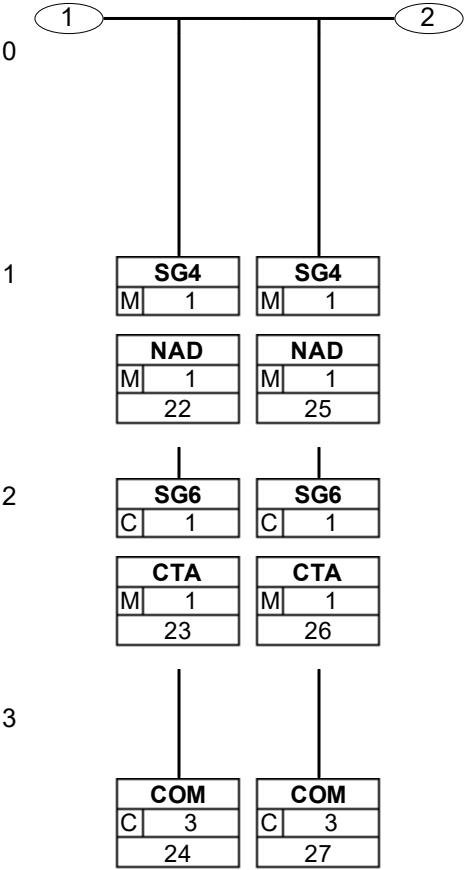
Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht benutzt/Not used, X=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenaufbaudiagramm



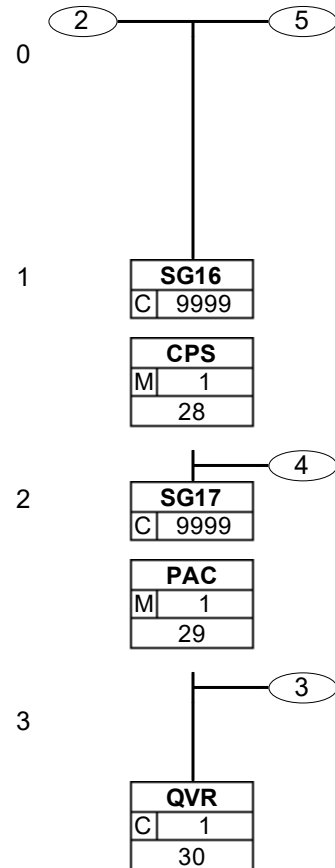
Status: M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht benutzt/Not used, X=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenaufbaudiagramm



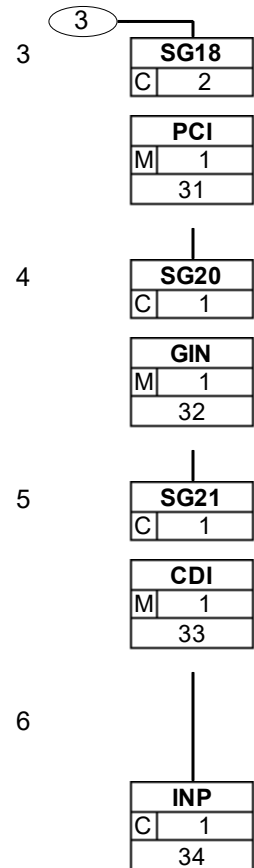
Status: M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht benutzt/Not used, X=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenaufbaudiagramm



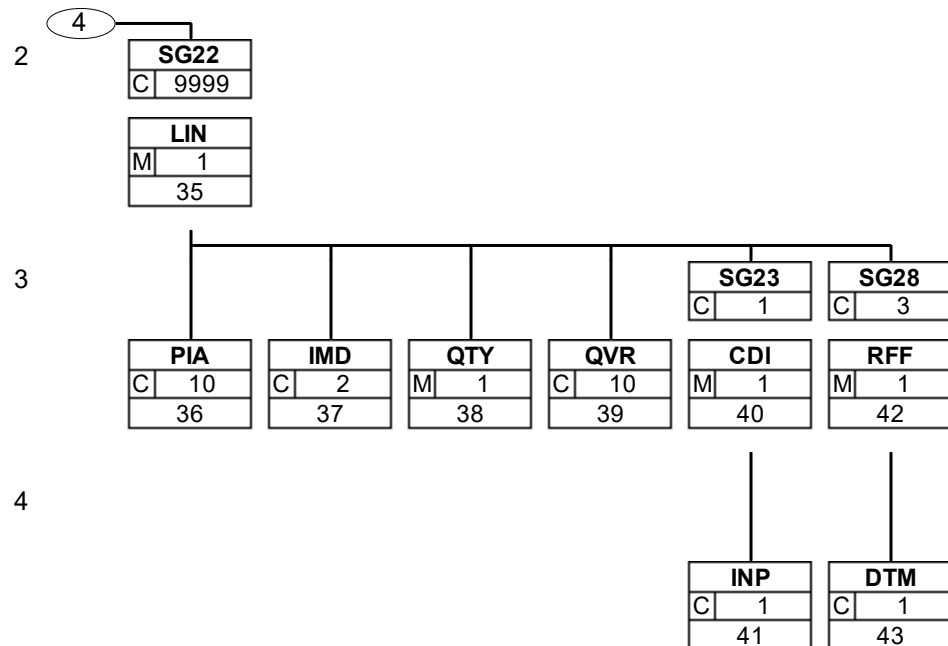
Status: M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht benutzt/Not used, X=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenaufbaudiagramm



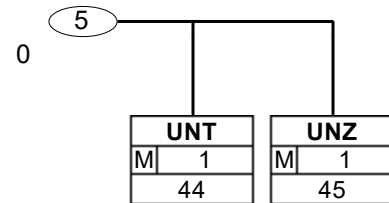
Status: M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht benutzt/Not used, X=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenaufbaudiagramm



Status: M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht benutzt/Not used, X=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenaufbaudiagramm



Status: M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht benutzt/Not used, X=Nicht benutzt/Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0000 1 **UNA** C 1 0 + Trenner

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
UNA			
UNA1	: Trenner	M an1	Trennt Datenelemente in einer Datenelementgruppe : Konstante
UNA2	+ Trenner	M an1	Trennt Segmentbezeichner, Datenelementgruppen und Datenelemente
UNA3	Decimal notation	M an1	
UNA4	Release indicator	M an1	
UNA5	Reserved for future use	M an1	
UNA6	Segment terminator	M an1	

Beschreibung: Im UNA-Segment werden die Trenn-, Dezimal- und Freigabezeichen festgelegt. Die Zeichen werden nur einmal definiert und gelten für die folgenden Nachrichten bis auf Widerruf. Sie werden daher auch nicht weiter übertragen.

Beispiel: UNA:+, ? ' '

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0000 2 **UNB** M 1 0 **Nutzdaten-Kopfsegment**

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
UNB				
S001	SYNTAX-BEZEICHNER	M		
0001	Syntax-Kennung	M	a4	UNOC EDIFACT-Syntax Ausgabe C Konstanter Wert:
0002	Syntax-Versionsnummer	M	n1	Konstanter Wert: 3 EDIFACT-Syntax Version 3
S002	ABSENDER DER ÜBERTRAGUNGSDATEI	M		
0004	Absenderbezeichnung	M	an..35	Kennung des Absenders (z. B. Identifikationsnummer in der Telebox400)
0007	Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	M	an..4	65 Absender Telebox400-Anwender ZZZ Absender (weitere Netzbetreiber) 14 Absender GLN SHK SHK-Mail Dieses Datenelement dient zur eindeutigen Spezifizierung der Teilnehmer. Folgende Codes stehen zur Verfügung:
S003	EMPFÄNGER DER ÜBERTRAGUNGSDATEI	M		
0010	Empfängerbezeichnung	M	an..35	Kennung des Empfängers (z.B. Identifikationsnummer in der Telebox400)
0007	Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	M	an..4	65 Absender Telebox400-Anwender ZZZ Absender (weitere Netzbetreiber) 14 Absender GLN SHK SHK-Mail Dieses Datenelement dient zur eindeutigen Spezifizierung der Teilnehmer. Folgende Codes stehen zur Verfügung:
S004	DATUM/UHRZEIT DER ERSTELLUNG	M		
0017	Datum der Erstellung	M	n6	Datum der Nachrichtenerstellung beim Absender im Format "JJMMTT" (Dieses Format ist nach der EDIFACT-Anwendungsrichtlinie für Service-Segmente vorgeschrieben).
0019	Uhrzeit der Erstellung	M	n4	Format: HHMM
0020	DATENAUSTAUSCHREFERENZ	M	an..14	Lückenlos aufsteigende Nummer je Kommunikationsdresse (X.400, Provider, ...) und Nachrichtentyp. Die Datenaustauschreferenznummer dient der Plausibilitätsprüfung zur Feststellung von Doppel- und Fehlübertragungen. Diese Aufgabe wird vom Konverter übernommen.
S005		N		
0022		N		Wird im Subset nicht benutzt.
0026		N		Wird im Subset nicht benutzt.
0029		N		Wird im Subset nicht benutzt.
0031		N		Wird im Subset nicht benutzt.
0032		N		Wird im Subset nicht benutzt.
0035	Testkennzeichen	C	n1	Testkennzeichen

Beschreibung: Im UNB-Segment werden Angaben zur Syntax, zum Absender/Empfänger der Übertragungsdatei, zu Datum/Uhrzeit der Erstellung und eine Datenaustauschreferenz übertragen.

Beispiel: UNB+UNOC:3+4399901598867:65+Lieferant-DE:65+041214:1517+1+++++1'

No = Consecutive segment number

MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group

Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status

EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional

User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,

A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0010 3 **UNH** M 1 0 Nachrichten-Kopfsegment

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
UNH				
0062	NACHRICHTEN-REFERENZNUMMER	M	an..14	In jeder Übertragungsdatei wird mit „1“ beginnend jede Nachricht lückenlos aufsteigend nummeriert. Diese Aufgabe übernimmt der Konverter.
S009	NACHRICHTENKENNUNG	M		
0065	Nachrichtentypkennung	M	an..6	Konstanter Wert: RECADV Rückmeldung Wareneingang
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps	M	an..3	Konstanter Wert: D Draft Directory (Verzeichnis-Entwurf)
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps	M	an..3	Konstanter Wert: 96B UN/EDIFACT Draft Directory D.96B
0051	Verwaltende Organisation, codiert	M	an..2	UN Vereinte Nationen UN/ECE/TRADE/WP.4
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation	M	an..6	ITEK42 Version 4.2 Konstanter Wert:

Beschreibung: Im UNH-Segment wird eine Nachricht in einer Übertragungsdatei eindeutig identifiziert. Das EDITEC-Subset „Rückmeldung Wareneingang“ basiert auf dem Nachrichtentyp „RECADV“.

Beispiel: UNH+X+RECADV:D:96B:UN:ITEK42 '

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0020 4 **BGM** M 1 0 **Beginn der Nachricht**

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
BGM				
C002	DOKUMENTEN-/NACHRICHTENNAME	M		
1001	Dokumenten-/Nachrichtenname, codiert	M	an..3	FOLGENDE CODES STEHEN ZUR VERFÜGUNG: 632 Rückmeldung Wareneingang
C106	DOKUMENTEN-/NACHRICHTENIDENTIFIKATION	M		
1004	Dokumenten-/Nachrichtennummer	M	an..35	Nummer der Dokumentes, vergeben vom Absender.

Beschreibung: Im BGM-Segment wird die Verwendung, der Name und die Nummer der Nachricht festgelegt.

Beispiel: BGM+632+1 '

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0030	5	DTM	M	1	1	Datum des Belegs
------	---	------------	---	---	---	------------------

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
DTM				
C507	DATUMSANGABEN	M		
2005	Datums, Qualifier	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: 137 Dokumenten- / Nachrichtendatum
2380	Datumsangaben	M	an..35	Liefermeldungsdatum, formatiert wie in Datenelement 2379 angezeigt.
2379	Datumsangaben, Format, Qualifier	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: 102 Format: JJJJMMTT

Beschreibung: Im DTM-Segment muss das Datum der Liefermeldung übertragen werden.

Beispiel: DTM+137:20141012:102'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0030	6	DTM	M	1	1	Zeit Warenempfang
------	---	------------	---	---	---	--------------------------

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
DTM				
C507	DATUM-/ZEIT-/PERIODENANGABEN	M		
2005	Datum-/Zeit-/Periodenangaben, Qualifier	M	an..3	50 Zeit Warenempfang
2380	Datum-/Zeit-/Periodenangaben	M	an..35	
2379	Datum-/Zeit-/Periodenangaben, Format, Qualifier	M	an..3	203 CCYYMMDDHHMM

Beispiel: DTM+50:202112311200:203'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0050		SG1	M	1	1	Referenz Lieferschein
------	--	------------	---	---	---	-----------------------

0060	7	RFF	M	1	1	Reference
------	---	------------	---	---	---	-----------

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
RFF			
C506	Reference	M	
1153	Reference qualifier	M an..3	AAJ Lieferscheinnummer
1154	Reference number	C an..35	

Beispiel: RFF+AAJ: 4711'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0050		SG1	M	1	1	Referenz Bestellung
0060	8	RFF	M	1	1	Reference

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
RFF			
C506	Reference	M	
1153	Reference qualifier	M an..3	ON Bestellnummer des Großhändlers
1154	Reference number	C an..35	

Beispiel: RFF+ON:4711'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

RECADV

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0050		SG1	C	2	1	RFF
0060	9	RFF	M	1	1	Reference

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
RFF				
C506	Reference	M		
1153	Reference qualifier	M	an..3	AAK Lieferavisnummer ACE Auftragsnummer des Lieferanten
1154	Reference number	C	an..35	

Beispiel: RFF+AAK: 4711'

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0080		SG2	M	3	1	Angaben zu Begleitdokumente
0090	10	DOC	M	1	1	Dokumentedetails

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
DOC				
C002	Dokumentenart	M		
1001	Dokumentenart codiert	M	an..3	270 Lieferschein 271 Packliste 700 Frachtbrief
C503	Dokument	M		
1004	Dokumentnummer	M	an..35	

Beispiel: DOC+270+4712'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0100		SG3	C	1	2	Zustand des Begleitdokuments
------	--	------------	---	---	---	-------------------------------------

0110	11	CDI	M	1	2	Status und Zustand des Belegs
------	----	------------	---	---	---	--------------------------------------

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
CDI				
7001	Qualifier	M	an..3	1 bei Erhalt der Ware
C564	Zustand	M		
7007	Zustand codiert	C	an..3	2 Nicht Vorhanden 3 Inhalt falsch 4 beschädigt

Beispiel: CDI+1+2'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0100		SG3	C	1	2	Zustand des Begleitdokuments
------	--	------------	---	---	---	-------------------------------------

0120	12	INP	C	1	3	Erforderliche Reaktion
------	----	------------	---	---	---	-------------------------------

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
INP				
C849		N		
3301		N		Wird im Subset nicht benutzt.
C522	Anweisung	M		
4403	Qualifier Aktion	M	an..3	1 Reaktion muss erfolgen
4401	Art der Aktion	M	an..3	AG Ersatz senden

Beschreibung: Wenn keine Reaktion erforderlich ist, wird das Segment nicht übertragen.

Beispiel: INP++1:AG'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0130 **SG4** M 1 1 **Hersteller / Lieferant**

Diese Segmentgruppe umfasst das NAD-Segment sowie die Segmentgruppen 3 und 4 und dient zur Angabe der an der Nachricht beteiligten Partner und deren Ansprechpartner.

0140 13 **NAD** M 1 1 **Name und Adresse**

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
NAD				
3035	PARTNER, QUALIFIER	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: SU Hersteller / Lieferant (Industrie)
C082	IDENTIFIKATION DES PARTNERS	M		
3039	Partneridentifikationsnummer, codiert	M	an..35	In Abhängigkeit von dem oben angegebenen Qualifier wird hier die Identifikationsnummer des Partners angegeben.
1131		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3055	Verwaltende Organisation, codiert	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: 9 GLN (GS1 als deutscher Herausgeber der GLN-Nummern) ZZZ bilateral vereinbart (Kunden- bzw. Lieferanten-Nummern)
C058		N		
3124		N		Wird im Subset nicht benutzt.
C080	NAME DES PARTNERS	C		
3036	Name 1 des Partners	M	an..35	Name 1 des Partners.
3036	Name 2 des Partners	C	an..35	Name 2 des Partners.
3036	Name 3 des Partners	C	an..35	Name 3 des Partners.
C059	STRASSE	C		
3042	Straße und Hausnummer	M	an..35	Gebäudenamen/ -nummer und Straßenname
3164	ORT	C	an..35	
3229		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3251	POSTLEITZAHL	C	an..9	
3207	LAND, CODIERT	C	an..3	Die wichtigsten Ländercodes nach ISO 3166 (auf den Lieferscheinpapieren sind die postalischen Codes anzugeben): BE Belgien BG Bulgarien DK Dänemark DE Deutschland FI Finnland FR Frankreich GR Griechenland GB Großbritannien IE Irland IT Italien CA Kanada LU Luxemburg NL Niederlande NO Norwegen AT Österreich PT Portugal SE Schweden CH Schweiz ES Spanien

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
			TR Türkei US USA

Beschreibung: Im NAD-Segment werden Angaben zur Identifikation der beteiligten Partner sowie wichtige Adressangaben übertragen.

Beispiel: NAD+SU+4012345000009:::9++Max:Maximilian:Mustermann+Musterstr. 16+Musterstadt++12345+DE'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0190		SG6	C	1	2	CTA-COM
Diese Segmentgruppe enthält das CTA-Segment zur Angabe des Ansprechpartners und das COM-Segment zur Angabe der Kommunikationsverbindung.						
0200	14	CTA	M	1	2	Kommunikationspartner

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
CTA				
3139		N		Wird im Subset nicht benutzt.
C056	ABTEILUNGS- ODER BEARBEITERANGABEN	M		
3413		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3412	Abteilung oder Bearbeiter	M	an..35	Name des Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beschreibung: Im CTA-Segment kann jeweils für den Sender und Empfänger der Name eines Sachbearbeiters übertragen werden, der für diesen Vorgang zuständig ist.

Beispiel: CTA++:Max Mustermann'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0190 **SG6** C 1 2 **CTA-COM**

Diese Segmentgruppe enthält das CTA-Segment zur Angabe des Ansprechpartners und das COM-Segment zur Angabe der Kommunikationsverbindung.

0210 15 **COM** C 3 3 **Kommunikationsverbindung**

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
COM				
C076	KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG	M		
3148	Kommunikationsnummer	M	an..512	
3155	Kommunikationsweg/ -dienst, Qualifier	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: EM E-Mail FX Fax TE Telefon

Beschreibung: Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beispiel: COM+max_mustermann@e_mail.de:EM'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0130 **SG4** M 1 1 **Großhändler**

Diese Segmentgruppe umfasst das NAD-Segment sowie die Segmentgruppen 3 und 4 und dient zur Angabe der an der Nachricht beteiligten Partner und deren Ansprechpartner.

0140 16 **NAD** M 1 1 **Name und Adresse**

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
NAD				
3035	PARTNER, QUALIFIER	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: WS Großhändler
C082	IDENTIFIKATION DES PARTNERS	M		
3039	Partneridentifikationsnummer, codiert	M	an..35	In Abhängigkeit von dem oben angegebenen Qualifier wird hier die Identifikationsnummer des Partners angegeben.
1131		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3055	Verwaltende Organisation, codiert	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: 9 GLN (GS1 als deutscher Herausgeber der GLN-Nummern) ZZZ bilateral vereinbart (Kunden- bzw. Lieferanten-Nummern)
C058		N		
3124		N		Wird im Subset nicht benutzt.
C080	NAME DES PARTNERS	C		
3036	Name 1 des Partners	M	an..35	Name 1 des Partners.
3036	Name 2 des Partners	C	an..35	Name 2 des Partners.
3036	Name 3 des Partners	C	an..35	Name 3 des Partners.
C059	STRASSE	C		
3042	Straße und Hausnummer	M	an..35	Gebäudenamen/ -nummer und Straßenname
3164	ORT	C	an..35	
3229		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3251	POSTLEITZAHL	C	an..9	
3207	LAND, CODIERT	C	an..3	Die wichtigsten Ländercodes nach ISO 3166 (auf den Lieferscheinpapieren sind die postalischen Codes anzugeben): BE Belgien BG Bulgarien DK Dänemark DE Deutschland FI Finnland FR Frankreich GR Griechenland GB Großbritannien IE Irland IT Italien CA Kanada LU Luxemburg NL Niederlande NO Norwegen AT Österreich PT Portugal SE Schweden CH Schweiz ES Spanien

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
			TR Türkei US USA

Beschreibung: Im NAD-Segment werden Angaben zur Identifikation der beteiligten Partner sowie wichtige Adressangaben übertragen.

Beispiel: NAD+WS+4012345000009:::9++Max:Maximilian:Mustermann+Musterstr. 16+Musterstadt++12345+DE'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

RECADV

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0190		SG6	C	1	2	CTA-COM
Diese Segmentgruppe enthält das CTA-Segment zur Angabe des Ansprechpartners und das COM-Segment zur Angabe der Kommunikationsverbindung.						
0200	17	CTA	M	1	2	Kommunikationspartner

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
CTA				
3139		N		Wird im Subset nicht benutzt.
C056	ABTEILUNGS- ODER BEARBEITERANGABEN	M		
3413		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3412	Abteilung oder Bearbeiter	M	an..35	Name des Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beschreibung: Im CTA-Segment kann jeweils für den Sender und Empfänger der Name eines Sachbearbeiters übertragen werden, der für diesen Vorgang zuständig ist.

Beispiel: CTA++:Max Mustermann '

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0190 **SG6** C 1 2 **CTA-COM**

Diese Segmentgruppe enthält das CTA-Segment zur Angabe des Ansprechpartners und das COM-Segment zur Angabe der Kommunikationsverbindung.

0210 18 **COM** C 3 3 **Kommunikationsverbindung**

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
COM				
C076	KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG	M		
3148	Kommunikationsnummer	M	an..512	
3155	Kommunikationsweg/ -dienst, Qualifier	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: EM E-Mail FX Fax TE Telefon

Beschreibung: Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beispiel: COM+max_mustermann@e_mail.de:EM'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0130 **SG4** M 1 1 **Spediteur**

Diese Segmentgruppe umfasst das NAD-Segment sowie die Segmentgruppen 3 und 4 und dient zur Angabe der an der Nachricht beteiligten Partner und deren Ansprechpartner.

0140 19 **NAD** M 1 1 **Name und Adresse**

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
NAD				
3035	PARTNER, QUALIFIER	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: CA Spediteur
C082	IDENTIFIKATION DES PARTNERS	C		
3039	Partneridentifikationsnummer, codiert	M	an..35	In Abhängigkeit von dem oben angegebenen Qualifier wird hier die Identifikationsnummer des Partners angegeben.
1131		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3055	Verwaltende Organisation, codiert	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: 9 GLN (GS1 als deutscher Herausgeber der GLN-Nummern) ZZZ bilateral vereinbart (Kunden- bzw. Lieferanten-Nummern)
C058		N		
3124		N		Wird im Subset nicht benutzt.
C080	NAME DES PARTNERS	C		
3036	Name 1 des Partners	M	an..35	Name 1 des Partners.
3036	Name 2 des Partners	C	an..35	Name 2 des Partners.
3036	Name 3 des Partners	C	an..35	Name 3 des Partners.
C059	STRASSE	C		
3042	Straße und Hausnummer	M	an..35	Gebäudenamen/ -nummer und Straßenname
3164	ORT	C	an..35	
3229		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3251	POSTLEITZAHL	C	an..9	
3207	LAND, CODIERT	C	an..3	Die wichtigsten Ländercodes nach ISO 3166 (auf den Lieferscheinpapieren sind die postalischen Codes anzugeben): BE Belgien BG Bulgarien DK Dänemark DE Deutschland FI Finnland FR Frankreich GR Griechenland GB Großbritannien IE Irland IT Italien CA Kanada LU Luxembourg NL Niederlande NO Norwegen AT Österreich PT Portugal SE Schweden CH Schweiz ES Spanien

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
			TR Türkei US USA

Beschreibung: Im NAD-Segment werden Angaben zur Identifikation der beteiligten Partner sowie wichtige Adressangaben übertragen.

Implementierungshinweise: Es muss der Code "C082" oder der Code "C080" übertragen werden.

Beispiel: NAD+CA+4012345000009: :9++Max:Maximilian:Mustermann+Musterstr. 16+Musterstadt++12345+DE'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

RECADV

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0190		SG6	C	1	2	CTA-COM
Diese Segmentgruppe enthält das CTA-Segment zur Angabe des Ansprechpartners und das COM-Segment zur Angabe der Kommunikationsverbindung.						
0200	20	CTA	M	1	2	Kommunikationspartner

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
CTA				
3139		N		Wird im Subset nicht benutzt.
C056	ABTEILUNGS- ODER BEARBEITERANGABEN	M		
3413		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3412	Abteilung oder Bearbeiter	M	an..35	Name des Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beschreibung:

Im CTA-Segment kann jeweils für den Sender und Empfänger der Name eines Sachbearbeiters übertragen werden, der für diesen Vorgang zuständig ist.

Beispiel:

CTA++:Max Mustermann'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0190 **SG6** C 1 2 **CTA-COM**

Diese Segmentgruppe enthält das CTA-Segment zur Angabe des Ansprechpartners und das COM-Segment zur Angabe der Kommunikationsverbindung.

0210 21 **COM** C 3 3 **Kommunikationsverbindung**

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
COM				
C076	KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG	M		
3148	Kommunikationsnummer	M	an..512	
3155	Kommunikationsweg/ -dienst, Qualifier	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: EM E-Mail FX Fax TE Telefon

Beschreibung: Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beispiel: COM+max_mustermann@e_mail.de:EM'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0130 **SG4** M 1 1 **Streckenadresse**

Diese Segmentgruppe umfasst das NAD-Segment sowie die Segmentgruppen 3 und 4 und dient zur Angabe der an der Nachricht beteiligten Partner und deren Ansprechpartner.

0140 22 **NAD** M 1 1 **Name und Adresse**

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
NAD			
3035	PARTNER, QUALIFIER	M an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: ST Streckenanlieferung
C082	IDENTIFIKATION DES PARTNERS	C	
3039	Partneridentifikationsnummer, codiert	M an..35	In Abhängigkeit von dem oben angegebenen Qualifier wird hier die Identifikationsnummer des Partners angegeben.
1131		N	Wird im Subset nicht benutzt.
3055	Verwaltende Organisation, codiert	C an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: 9 GLN (GS1 als deutscher Herausgeber der GLN-Nummern) ZZZ bilateral vereinbart (Kunden- bzw. Lieferanten-Nummern)
C058		N	
3124		N	Wird im Subset nicht benutzt.
C080	NAME DES PARTNERS	M	
3036	Name 1 des Partners	M an..35	Name 1 des Partners.
3036	Name 2 des Partners	C an..35	Name 2 des Partners.
3036	Name 3 des Partners	C an..35	Name 3 des Partners.
C059	STRASSE	M	
3042	Straße und Hausnummer	M an..35	Gebäudenamen/ -nummer und Straßenname
3164	ORT	M an..35	
3229		N	Wird im Subset nicht benutzt.
3251	POSTLEITZAHL	M an..9	
3207	LAND, CODIERT	M an..3	Die wichtigsten Ländercodes nach ISO 3166 (auf den Lieferscheinpapieren sind die postalischen Codes anzugeben): BE Belgien BG Bulgarien DK Dänemark DE Deutschland FI Finnland FR Frankreich GR Griechenland GB Großbritannien IE Irland IT Italien CA Kanada LU Luxemburg NL Niederlande NO Norwegen AT Österreich PT Portugal SE Schweden CH Schweiz ES Spanien

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
			TR Türkei US USA

Beschreibung: Im NAD-Segment werden Angaben zur Identifikation der beteiligten Partner sowie wichtige Adressangaben übertragen.

Implementierungshinweise: Hier muss zwingend der Name des Partners und die Anschrift angegeben werden.

Beispiel: NAD+ST+4012345000009::9++Max:Maximilian:Mustermann+Musterstr. 16+Musterstadt++12345+DE'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

RECADV

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0190		SG6	C	1	2	CTA-COM
Diese Segmentgruppe enthält das CTA-Segment zur Angabe des Ansprechpartners und das COM-Segment zur Angabe der Kommunikationsverbindung.						
0200	23	CTA	M	1	2	Kommunikationspartner

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
CTA				
3139		N		Wird im Subset nicht benutzt.
C056	ABTEILUNGS- ODER BEARBEITERANGABEN	M		
3413		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3412	Abteilung oder Bearbeiter	M	an..35	Name des Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beschreibung:

Im CTA-Segment kann jeweils für den Sender und Empfänger der Name eines Sachbearbeiters übertragen werden, der für diesen Vorgang zuständig ist.

Beispiel:

CTA++:Max Mustermann'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0190 **SG6** C 1 2 **CTA-COM**

Diese Segmentgruppe enthält das CTA-Segment zur Angabe des Ansprechpartners und das COM-Segment zur Angabe der Kommunikationsverbindung.

0210 24 **COM** C 3 3 **Kommunikationsverbindung**

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
COM				
C076	KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG	M		
3148	Kommunikationsnummer	M	an..512	
3155	Kommunikationsweg/ -dienst, Qualifier	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: EM E-Mail FX Fax TE Telefon

Beschreibung: Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beispiel: COM+max_mustermann@e_mail.de:EM'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0130 **SG4** M 1 1 **Warenempfänger**

Diese Segmentgruppe umfasst das NAD-Segment sowie die Segmentgruppen 3 und 4 und dient zur Angabe der an der Nachricht beteiligten Partner und deren Ansprechpartner.

0140 25 **NAD** M 1 1 **Name und Adresse**

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
NAD				
3035	PARTNER, QUALIFIER	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: DP Warenempfänger Großhandel
C082	IDENTIFIKATION DES PARTNERS	M		
3039	Partneridentifikationsnummer, codiert	M	an..35	In Abhängigkeit von dem oben angegebenen Qualifier wird hier die Identifikationsnummer des Partners angegeben.
1131		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3055	Verwaltende Organisation, codiert	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: 9 GLN (GS1 als deutscher Herausgeber der GLN-Nummern) ZZZ bilateral vereinbart (Kunden- bzw. Lieferanten-Nummern)
C058		N		
3124		N		Wird im Subset nicht benutzt.
C080	NAME DES PARTNERS	M		
3036	Name 1 des Partners	M	an..35	Name 1 des Partners.
3036	Name 2 des Partners	C	an..35	Name 2 des Partners.
3036	Name 3 des Partners	C	an..35	Name 3 des Partners.
C059	STRASSE	M		
3042	Straße und Hausnummer	M	an..35	Gebäudenamen/ -nummer und Straßenname
3164	ORT	M	an..35	
3229		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3251	POSTLEITZAHL	M	an..9	
3207	LAND, CODIERT	M	an..3	Die wichtigsten Ländercodes nach ISO 3166 (auf den Lieferscheinpapieren sind die postalischen Codes anzugeben): BE Belgien BG Bulgarien DK Dänemark DE Deutschland FI Finnland FR Frankreich GR Griechenland GB Großbritannien IE Irland IT Italien CA Kanada LU Luxemburg NL Niederlande NO Norwegen AT Österreich PT Portugal SE Schweden CH Schweiz ES Spanien

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
			TR Türkei US USA

Beschreibung: Im NAD-Segment werden Angaben zur Identifikation der beteiligten Partner sowie wichtige Adressangaben übertragen.

Beispiel: NAD+DP+4012345000009:::9++Max:Maximilian:Mustermann+Musterstr. 16+Musterstadt++12345+DE'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

RECADV

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0190		SG6	C	1	2	CTA-COM
Diese Segmentgruppe enthält das CTA-Segment zur Angabe des Ansprechpartners und das COM-Segment zur Angabe der Kommunikationsverbindung.						
0200	26	CTA	M	1	2	Kommunikationspartner

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
CTA				
3139		N		Wird im Subset nicht benutzt.
C056	ABTEILUNGS- ODER BEARBEITERANGABEN	M		
3413		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3412	Abteilung oder Bearbeiter	M	an..35	Name des Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beschreibung: Im CTA-Segment kann jeweils für den Sender und Empfänger der Name eines Sachbearbeiters übertragen werden, der für diesen Vorgang zuständig ist.

Beispiel: CTA++:Max Mustermann'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0190 **SG6** C 1 2 **CTA-COM**

Diese Segmentgruppe enthält das CTA-Segment zur Angabe des Ansprechpartners und das COM-Segment zur Angabe der Kommunikationsverbindung.

0210 27 **COM** C 3 3 **Kommunikationsverbindung**

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
COM				
C076	KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG	M		
3148	Kommunikationsnummer	M	an..512	
3155	Kommunikationsweg/ -dienst, Qualifier	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: EM E-Mail FX Fax TE Telefon

Beschreibung: Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beispiel: COM+max_mustermann@e_mail.de:EM'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0470		SG16	C	9999	1	CPS-SG17-SG22
Diese Segmentgruppe enthält das CPS-Segment sowie die Segmentgruppen 11, 13, 14, 15, 16 und 23. Sie beinhaltet Informationen über alle Verpackungsebenen und die einzelnen Positionen der Sendung. Diese Segmentgruppe kann die Verpackungshierarchie darstellen. Die Gruppe beschreibt die Verpackungsstruktur von der äußeren zur inneren Verpackungsebene. Der Information zur inneren Verpackungsebene folgen die detaillierten Produktangaben.						
0480	28	CPS	M	1	1	Verpackungshierarchie der Sendung

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
CPS				
7164	HIERARCHISCHE IDENTIFIKATIONSNUMMER	M	n..12	Eine vom Absender vergebene eindeutige Nummer zur Identifizierung einer Ebene innerhalb einer hierarchischen Struktur. Es ist immer mindestens eine Hierarchieebene anzugeben. Wenn keine Hierarchie notwendig ist, wird eine Ebene für die gesamte Sendung benutzt (fortlaufende Nummer der Verpackungshierarchie). Es muss eine eindeutige ganzzahlige Nummer ungleich "0" angegeben werden.
7166	HIERARCHISCHE STAMMIDENTIFIKATION	C	n..12	Identifikationsnummer der nächst höheren Ebene in einer hierarchischen Struktur. Es muss eine eindeutige ganzzahlige Nummer ungleich "0" angegeben werden.

Beschreibung: Dieses Segment wird dazu genutzt, die Reihenfolge der Packstücke einer Sendung anzugeben.

Beispiel: CPS+2+1'

No = Consecutive segment number
 MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
 Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
 EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
 User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
 A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0490 **SG17** C 9999 2 **PAC-QVR-SG18**

Diese Segmentgruppe enthält die Segmente PAC und MEA sowie die Segmentgruppen 13 und 14. Darin werden die Verpackungsart, deren physische Maße, Markierungen und Packstücknummern, Mengen, Datums-/Zeitangaben und Informationen über die Verpackung auf dieser Ebene angegeben.

0500 29 **PAC** M 1 2 **Packstück/ Verpackung**

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
PAC			
7224	ANZAHL DER PACKSTÜCKE	M n..8	Anzahl der Packstücke in dieser Hierarchieebene.
C531	Packaging details	C	
7075	Packaging level, coded	M an..3	
C202	VERPACKUNGSART	M	
7065	Art der Verpackung, Identifikation	M an..17	Folgende Codes stehen zur Verfügung: BB Rolle BG Sack BH Bund/Bündel BK Korb CF Kiste CG Käfig CH Gitterbox CT Karton PA Päckchen PC Paket PG Einwegpalette PN Europalette PU Kasten SC Mischpalette TU Rohr LKW LKW
C402		N	
7077		N	Wird im Subset nicht benutzt.
C532	RÜCKLIEFERBARE VERPACKUNGEN	C	
8395		N	Wird im Subset nicht benutzt.
8393	Ladeinhalt von zurücklieferbaren Verpackungen, codiert	C an..3	Konstanter Wert: 3 Für leere Verpackung als Kennzeichnung, dass die Verpackung zurückgeliefert werden muss.

Beschreibung: Dieses Segment kann dazu verwendet werden, um die Gesamtanzahl der Packstücke einer Sendung anzugeben, die im CPS-Segment festgelegt wurde. Der Inhalt jedes Packstücks wird anschließend in den folgenden LIN-Segmenten beschrieben. In der hierarchischen Ebene kann zusätzlich die Verpackungsart angegeben werden.

Beispiel: PAC+9++PC++:3 '

No = Consecutive segment number
 MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
 Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
 EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
 User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
 A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0490 **SG17** C 9999 2 **PAC-QVR-SG18**

Diese Segmentgruppe enthält die Segmente PAC und MEA sowie die Segmentgruppen 13 und 14. Darin werden die Verpackungsart, deren physische Maße, Markierungen und Packstücknummern, Mengen, Datums-/Zeitangaben und Informationen über die Verpackung auf dieser Ebene angegeben.

0510 30 **QVR** C 1 3 **Mengeabweichung**

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
QVR			
C279	Informationen zur Abweichenden Menge	C	
6064	Menge	M n..15	
6063	Art der Menge	M an..3	12 gelieferte Menge 194 empfangene und Akzeptierte Menge
4221	Art der Differenz	M an..3	AC Unterlieferung AE Geliefert aber nicht Avisiert AF Ware beschädigt AG Ware zu Spät AH Falscher Anlieferort AI Falscher Artikel AJ Zeitfenster nicht eingehalten AB Überlieferung

Beispiel:

QVR+9:12+AC'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0520		SG18	C	2	3	PCI-SG20
Diese Segmentgruppe enthält das PCI-Segment sowie die Segmentgruppe 14. Die Gruppe gibt Informationen zu Markierungen, Etiketteninhalten und Packstücknummern an.						
0530	31	PCI	M	1	3	Packstückkennzeichnung

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
PCI			
4233	MARKIERUNGSHINWEISE, CODIERT	C an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: 33E NVE mit führenden Datenbezeichner, Nummer des Scan – Barcode* 12 Packstück-Nummer des Lieferanten (individuell) – kein Barcode* Die mit * gekennzeichneten Codes entsprechen keiner UN/EDIFACT - Codeliste.

Beschreibung:

Das PCI-Segment beinhaltet Informationen zu Markierungen und Etiketten von Verpackungseinheit und -ebene, die im PAC-Segment angegeben sind.

Beispiel:

PCI+33E'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent, A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0580		SG20	C	1	4	GIN-SG21
Diese Segmentgruppe enthält das GIN-Segment, in dem Verpackungs-identifikationsnummern (z. B. die Nummer der Versandeinheit) angegeben werden.						
0590	32	GIN	M	1	4	Waren-Identifikationsnummer

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
GIN			
7405	IDENTIFIKATIONSNUMMER, QUALIFIER M an..3		Folgende Codes stehen zur Verfügung: BJ NVE mit führendem Datenbezeichner (die ersten beiden Stellen), Nummer des Scan – Barcode ML Packstück-Nummer des Lieferanten (individuell) – kein Barcode
C208	IDENTIFIKATIONSNUMMER	M	
7402	Identifikationsnummer	M an..35	

Beschreibung: Dieses Segment enthält Identifikationsnummern, die zur Verpackungseinheit und -ebene gehören, welche im PAC-Segment bestimmt wurden.

Beispiel: GIN+BJ+11111'

No = Consecutive segment number
 MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
 Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
 EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
 User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
 A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0600		SG21	C	1	5	Zustand des Packstücks
0610	33	CDI	M	1	5	Status und Zustand des Packstücks

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
CDI			
7001	Qualifier	M an..3	1 bei Erhalt der Ware
C564	Zustand	M	
7007	Zustand codiert	C an..3	2 Nicht Vorhanden 3 Inhalt falsch 4 beschädigt

Beispiel: CDI+1+2'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0600		SG21	C	1	5	Zustand des Packstücks
------	--	-------------	---	---	---	-------------------------------

0620	34	INP	C	1	6	Erforderliche Reaktion
------	----	------------	---	---	---	-------------------------------

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
INP			
C849		N	
3301		N	Wird im Subset nicht benutzt.
C522	Anweisung	M	
4403	Anweisung	M an..3	1 Reaktion muss erfolgen
4401	Anweisung	M an..3	AG Ersatz senden AH Abholung

Beschreibung: Wenn keine Reaktion erforderlich ist, wird das Segment nicht übertragen.

Beispiel: INP++1:AG'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

RECADV

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0630

SG22

C

9999

2

LIN-PIA-IMD-QTY-QVR-SG23-SG28

Diese Segmentgruppe enthält die Segmente LIN, PIA, QTY und DTM sowie die Segmentgruppen 16 und 23. Es werden Angaben zu den versendeten Artikeln (Positionen) gemacht.

0640

35

LIN

M

1

2

Positionsdaten

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
LIN			
1082	POSITIONSNUMMER	M n..6	Die Positionen der Liefermeldung werden innerhalb der gesamten Nachricht fortlaufend nummeriert.
1229		N	Wird im Subset nicht benutzt.
C212	PRODUKTIDENTIFIKATION	M	
7140	Waren-/Leistungsnummer	M an..35	Artikelnummer des Lieferanten.
7143	Waren-/Leistungsnummer Art, codiert	M an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: EN GTIN MF Werksartikelnummer Es wird die Artikelnummer übertragen, die in der Bestellung übermittelt wurde (GTIN oder Werksartikelnummer).

Beschreibung:

Dieses Segment identifiziert eine gelieferte Position.

Beispiel:

LIN+9++4012345000009:EN'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0630 **SG22** C 9999 2 **LIN-PIA-IMD-QTY-QVR-SG23-SG28**

Diese Segmentgruppe enthält die Segmente LIN, PIA, QTY und DTM sowie die Segmentgruppen 16 und 23. Es werden Angaben zu den versendeten Artikeln (Positionen) gemacht.

0650 36 **PIA** C 10 3 **Zusätzliche Produktidentifikation**

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
PIA				
4347	PRODUKTIDENTIFIKATIONSFUNKTION, M an..3 CODIERT			Konstanter Wert: 1 Zusätzliche Identifikation
C212	PRODUKTIDENTIFIKATION	M		
7140	Waren-/Leistungsnummer	M an..35		Zum Produkt gehörende Nummer.
7143	Waren-/Leistungsnummer, codiert	M an..3		Folgende Codes stehen zur Verfügung: NB Chargennummer SN Seriennummer SNe erste Seriennummer (Folge von Seriennummern)* SNI letzte Seriennummer (Folge von Seriennummern)* Die mit * gekennzeichneten Codes entsprechen keiner UN/ EDIFACT - Codeliste.
C212	PRODUKTIDENTIFIKATION	C		
7140	Waren-/Leistungsnummer	M an..35		Zum Produkt gehörende Nummer.
7143	Waren-/Leistungsnummer, codiert	M an..3		Folgende Codes stehen zur Verfügung: NB Chargennummer SN Seriennummer SNe erste Seriennummer (Folge von Seriennummern)* SNI letzte Seriennummer (Folge von Seriennummern)* Die mit * gekennzeichneten Codes entsprechen keiner UN/ EDIFACT - Codeliste.
C212	PRODUKTIDENTIFIKATION	C		
7140	Waren-/Leistungsnummer	M an..35		Zum Produkt gehörende Nummer.
7143	Waren-/Leistungsnummer, codiert	M an..3		Folgende Codes stehen zur Verfügung: NB Chargennummer SN Seriennummer SNe erste Seriennummer (Folge von Seriennummern)* SNI letzte Seriennummer (Folge von Seriennummern)* Die mit * gekennzeichneten Codes entsprechen keiner UN/ EDIFACT - Codeliste.
C212	PRODUKTIDENTIFIKATION	C		
7140	Waren-/Leistungsnummer	M an..35		Zum Produkt gehörende Nummer.
7143	Waren-/Leistungsnummer, codiert	M an..3		Folgende Codes stehen zur Verfügung: NB Chargennummer SN Seriennummer SNe erste Seriennummer (Folge von Seriennummern)* SNI letzte Seriennummer (Folge von Seriennummern)*

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
			Die mit * gekennzeichneten Codes entsprechen keiner UN/EDIFACT - Codeliste.
C212	PRODUKTIDENTIFIKATION	C	
7140	Waren-/Leistungsnummer	M an..35	Zum Produkt gehörende Nummer.
7143	Waren-/Leistungsnummer, codiert	M an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: NB Chargennummer SN Seriennummer SNe erste Seriennummer (Folge von Seriennummern)* SNI letzte Seriennummer (Folge von Seriennummern)* Die mit * gekennzeichneten Codes entsprechen keiner UN/EDIFACT - Codeliste.

Beschreibung: Dieses Segment wird zur Angabe zusätzlicher Produktidentifikationen für die aktuelle Position benutzt.

Beispiel: PIA+1+12345:NB+12345:NB+12345:NB+12345:NB '

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

RECADV

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0630		SG22	C	9999	2	LIN-PIA-IMD-QTY-QVR-SG23-SG28
Diese Segmentgruppe enthält die Segmente LIN, PIA, QTY und DTM sowie die Segmentgruppen 16 und 23. Es werden Angaben zu den versendeten Artikeln (Positionen) gemacht.						
0660	37	IMD	C	2	3	Spezifizierung des Artikels

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
IMD			
7077		N	Wird im Subset nicht benutzt.
7081		N	Wird im Subset nicht benutzt.
C273	BESCHREIBUNG DER POSITION	M	
7009	Beschreibung der Position	M an..17	Folgende Codes stehen zur Verfügung: SP Spezifizierung des Artikels
1131		N	Wird im Subset nicht benutzt.
3055		N	Wird im Subset nicht benutzt.
7008	Beschreibung der Position	M an..35	Stellen 1-35.
7008	Beschreibung der Position	C an..5	Stellen 36-40.

Beschreibung:

Das Segment wird verwendet, wenn keine Artikelnummer vorhanden ist, oder es keine eindeutige Nummer gibt. Zur Spezifikation des Artikels stehen 2*40 Stellen Artikeltext durch zweimaliges Wiederholen des IMD-Segments zur Verfügung.

Beispiel:

IMD+++SP::Musterartikel Musterartikel Mustera:rtike'

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0630		SG22	C	9999	2	LIN-PIA-IMD-QTY-QVR-SG23-SG28
Diese Segmentgruppe enthält die Segmente LIN, PIA, QTY und DTM sowie die Segmentgruppen 16 und 23. Es werden Angaben zu den versendeten Artikeln (Positionen) gemacht.						
0670	38	QTY	M	1	3	Menge

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
QTY			
C186	MENGENANGABEN	M	
6063	Menge, Qualifier	M an..3	Konstanter Wert: 48 empfangene Menge
6060	Menge	M n..15	Menge mit maximal drei Nachkommastellen. Die Angabe der Menge "0" ist nicht sinnvoll.
6411	Maßeinheit, Qualifier	M an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: CMK Quadrat-Zentimeter CMQ Kubik-Zentimeter CMT Zentimeter DZN Dutzend GRM Gramm HLT Hekto-Liter HUR Stunde KGM Kilogramm KTM Kilometer LTR Liter MIN Minute MMT Millimeter MTK Quadrat-Meter MTQ Kubik-Meter MTR Meter PAK Packung PCE Stück PR Paar RO Anzahl Rollen SET Satz TNE Tonne UI Arbeitseinheiten

Beschreibung:	Im QTY-Segment wird die zu liefernde Menge und die Maßeinheit übertragen.
Implementierungshinweise:	Die Mengeneinheiten sollten in den Systemen von Industrie und Großhandel übereinstimmen. Hierzu wird ein vorheriger Stammdatenabgleich empfohlen.
Beispiel:	QTY+48:9:CMK'

No = Consecutive segment number	St = Status
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group	EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
Counter = Counter of segment/group within the standard	User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent, A=Advised, N=Not used

RECADV

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0630 **SG22** C 9999 2 **LIN-PIA-IMD-QTY-QVR-SG23-SG28**

Diese Segmentgruppe enthält die Segmente LIN, PIA, QTY und DTM sowie die Segmentgruppen 16 und 23. Es werden Angaben zu den versendeten Artikeln (Positionen) gemacht.

0680 39 **QVR** C 10 3 **Mengeabweichung**

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
QVR			
C279	Informationen zur Abweichenden Mewnge	C	
6064	Menge	M n..15	
6063	Art der Menge	M an..3	12 gelieferte Menge 194 empfangene und Akzeptierte Menge 21 bestellte und bestätigte Menge
4221	Art der Differenz	M an..3	AC Untereliferung AE Geliefert aber nicht Avisiert AF Ware beschädigt AG Ware zu Spät AH Falscher Anlieferort AI Falscher Artikel AJ Zeitfenster nicht eingehalten AB Überlieferung

Beispiel: QVR+9:12+AC '

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0700		SG23	C	1	3	Zustand des Artikel
0710	40	CDI	M	1	3	Status und Zustand des Artikels

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
CDI			
7001	Qualifier	M an..3	1 bei Erhalt der Ware
C564	Zustand	M	
7007	Zustand codiert	C an..3	2 Nicht Vorhanden 3 Inhalt falsch 4 beschädigt

Beispiel:

CDI+1+2'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0700		SG23	C	1	3	Zustand des Artikel
0720	41	INP	C	1	4	Erforderliche reaktion

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
INP			
C849		N	
3301		N	Wird im Subset nicht benutzt.
C522	Anweisung	M	
4403	Qualifier Aktion	M an..3	1 Reaktion muss erfolgen
4401	Art der Aktion	M an..3	AG Ersatz senden AH Abholung AA Rechnungskorrektur AX Klärfall Rückruf erforderlich

Beschreibung: Wenn keine Reaktion erforderlich ist, wird das Segment nicht übertragen.

Beispiel: INP++1 :AG '

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0830 **SG28** C 3 3 **RFF-DTM**

Diese Segmentgruppe beinhaltet das RFF-Segment. Die Gruppe enthält Referenzen zu einzelnen Positionen.

0840 42 **RFF** M 1 3 **Referenzangaben**

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
RFF				
C506	REFERENZ		M	
1153	Referenz, Qualifier		M an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: AAJ Lieferscheinnummer AAY Lieferavisnummer des Spediteurs ON Bestellnummer des Großhändlers AAK Lieferavisnummer
1154	Referenznummer		M an..35	
1156	Positionsnummer		C an..6	Nummer der Position im referenzierten Dokument

Beschreibung: Dieses Segment dient zur Angabe aller Referenzen, die sich nur auf die Position beziehen.

Implementierungshinweise: Der Code "AAJ" wird zur Nachvollziehbarkeit bei Unstimmigkeiten zwischen Liefermeldung und Wareneingang benötigt.

Beispiel: RFF+AAJ:1:1 '

No = Consecutive segment number
 MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
 Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
 EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
 User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
 A=Advised, N=Not used

RECADV

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0830

SG28

C

3

3

RFF-DTM

Diese Segmentgruppe beinhaltet das RFF-Segment. Die Gruppe enthält Referenzen zu einzelnen Positionen.

0850

43

DTM

C

1

4

Datum-/Zeit-/Periodenangaben

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
DTM				
C507	DATUM-/ZEIT-/PERIODENANGABEN	M		
2005	Datum-/Zeit-/Periodenangaben, Qualifier	M	an..3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: 171 Referenzdatum
2380	Datum-/Zeit-/Periodenangaben	M	an..35	Datum, formatiert wie in Datenelement 2379 angezeigt.
2379	Datum-/Zeit-/Periodenangaben, Format, Qualifier	M	an..3	Konstanter Wert: 102 JJJJMMTT

Beispiel:

DTM+171:20150323:102'

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0990	44	UNT	M	1	0	Nachrichten-Endesegment
------	----	------------	---	---	---	--------------------------------

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
UNT			
0074	ANZAHL DER SEGMENTE IN EINER NACHRICHT	M n..6	Anzahl der mit dieser Nachricht übertragenen Segmente, inkl. der Segmente UNH und UNT.
0062	NACHRICHTEN-REFERENZNUMMER	M an..14	Hier muss dieselbe Referenznummer wie in UNH-0062 eingetragen werden. Diese Nummer wird beim Empfang der Nachricht mit dem Eintrag im Segment UNH verglichen.

Beschreibung: Im UNT-Segment wird zur Plausibilitätsprüfung die Anzahl der Segmente sowie eine Nachrichtenreferenznummer übertragen.

Beispiel: UNT+42+X '

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
--------	----	---------	----	---------	-------	------

0000	45	UNZ	M	1	0	Nutzdaten-Endesegment
------	----	------------	---	---	---	-----------------------

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
UNZ			
0036	DATENAUSTAUSCHZÄHLER	M n..6	Hier wird die Anzahl der Nachrichten im Nutzdatenrahmen UNB...UNZ eingetragen.
0020	DATENAUSTAUSCHREFERENZ	M an..14	Hier muss dieselbe Referenznummer wie im UNB / 0020 eingetragen werden. Diese Nummer wird beim Empfang der Nachricht mit dem Eintrag im Segment UNB verglichen.

Beschreibung: Im UNZ-Segment kann ein Datenaustauschzähler sowie eine Datenaustauschreferenz übertragen werden.

Beispiel: UNZ+1+1'

No = Consecutive segment number
MaxOcc = Maximum occurrence of the segment/group
Counter = Counter of segment/group within the standard

St = Status
EDIFACT: M=Mandatory, C=Conditional
User specific: R=Required, O=Optional, D=Dependent,
A=Advised, N=Not used

Beispielnachricht

Nr	Bez	Beispiel
01	UNA	UNA:+,?'
02	UNB	UNB+UNOC:3+4399901598867:65+Lieferant-DE:65+041214:1517+1+++++1'
03	UNH	UNH+X+RECADV:D:96B:UN:ITEK42'
04	BGM	BGM+632+1'
05	DTM	DTM+137:20141012:102'
06	DTM	DTM+50:202112311200:203'
	SG1	
07	RFF	RFF+AAJ:4711'
	SG1	
08	RFF	RFF+ON:4711'
	SG1	
09	RFF	RFF+AAK:4711'
	SG2	
10	DOC	DOC+270+4712'
	SG3	
11	CDI	CDI+1+2'
12	INP	INP++1:AG'
	SG4	
13	NAD	NAD+SU+4012345000009::9++Max:Maximilian:Mustermann+Musterstr. 16+Musterstadt++1 2345+DE'
	SG6	
14	CTA	CTA++:Max Mustermann'
15	COM	COM+max_mustermann@e_mail.de:EM'
	SG4	
16	NAD	NAD+WS+4012345000009::9++Max:Maximilian:Mustermann+Musterstr. 16+Musterstadt++ 12345+DE'
	SG6	
17	CTA	CTA++:Max Mustermann'
18	COM	COM+max_mustermann@e_mail.de:EM'
	SG4	
19	NAD	NAD+CA+4012345000009::9++Max:Maximilian:Mustermann+Musterstr. 16+Musterstadt++1 2345+DE'
	SG6	
20	CTA	CTA++:Max Mustermann'
21	COM	COM+max_mustermann@e_mail.de:EM'
	SG4	
22	NAD	NAD+ST+4012345000009::9++Max:Maximilian:Mustermann+Musterstr. 16+Musterstadt++1 2345+DE'
	SG6	
23	CTA	CTA++:Max Mustermann'
24	COM	COM+max_mustermann@e_mail.de:EM'
	SG4	
25	NAD	NAD+DP+4012345000009::9++Max:Maximilian:Mustermann+Musterstr. 16+Musterstadt++1 2345+DE'
	SG6	
26	CTA	CTA++:Max Mustermann'

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

Bez = Objekt-Bezeichner

Beispielnachricht

Nr	Bez	Beispiel
27	COM	COM+max_mustermann@e_mail.de:EM'
	SG16	
28	CPS	CPS+2+1'
	SG17	
29	PAC	PAC+9++PC++:3'
30	QVR	QVR+9:12+AC'
	SG18	
31	PCI	PCI+33E'
	SG20	
32	GIN	GIN+BJ+11111'
	SG21	
33	CDI	CDI+1+2'
34	INP	INP++1:AG'
	SG22	
35	LIN	LIN+9++4012345000009:EN'
36	PIA	PIA+1+12345:NB+12345:NB+12345:NB+12345:NB+12345:NB'
37	IMD	IMD+++SP:::Musterartikel Musterartikel Mustera:rtike'
38	QTY	QTY+48:9:CMK'
39	QVR	QVR+9:12+AC'
	SG23	
40	CDI	CDI+1+2'
41	INP	INP++1:AG'
	SG28	
42	RFF	RFF+AAJ:1:1'
43	DTM	DTM+171:20150323:102'
44	UNT	UNT+42+X'
45	UNZ	UNZ+1+1'

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

Bez = Objekt-Bezeichner