

Anwendungshandbuch

## **ORDCHG\_D93A**

auf Basis

### **ORDCHG**

Purchase order change message

### **UN D.93A S3**

Version: 1.0  
Herausgabedatum: 03.06.2024  
Autor: Würth Industry

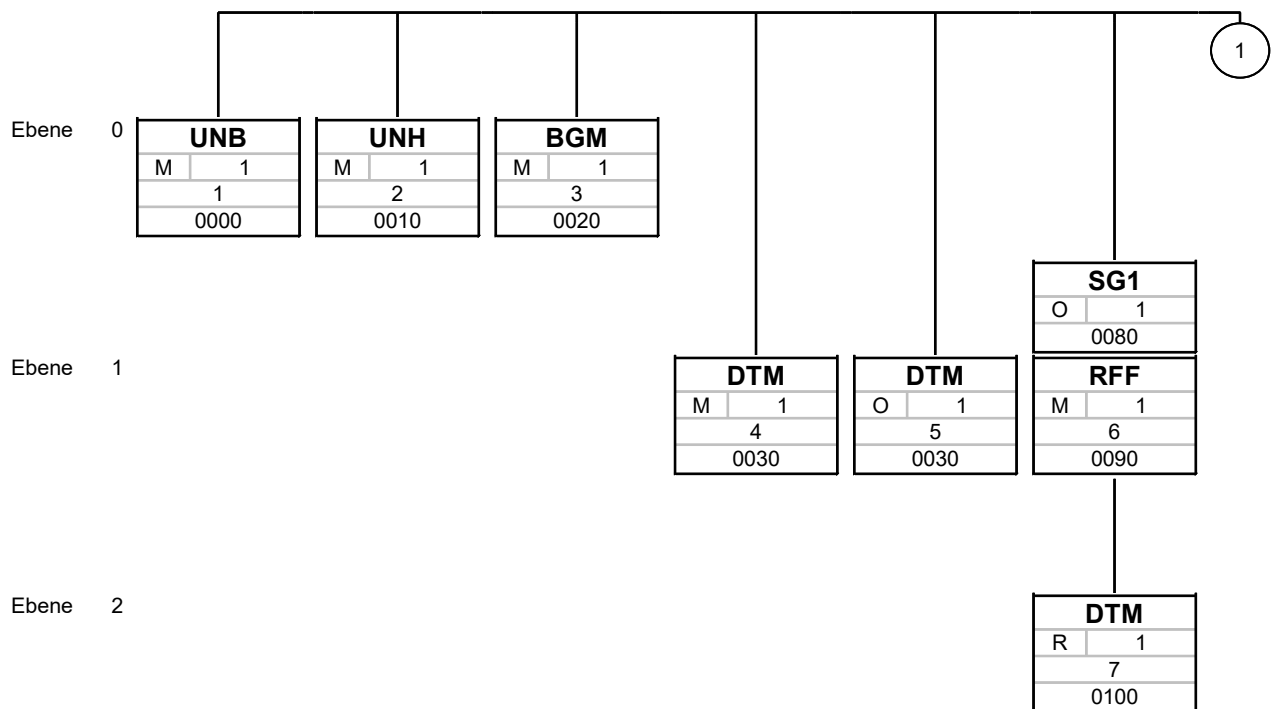
## Struktur / Inhalt

| Zähler | Nr | Bez         | St | MaxWdh | Ebene | Inhalt                                |
|--------|----|-------------|----|--------|-------|---------------------------------------|
| 0000   | 1  | <b>UNB</b>  | M  | 1      | 0     | Nutzdaten-Kopfsegment                 |
| 0010   | 2  | <b>UNH</b>  | M  | 1      | 0     | Nachrichten-Kopfsegment               |
| 0020   | 3  | <b>BGM</b>  | M  | 1      | 0     | Beginn der Nachricht                  |
| 0030   | 4  | <b>DTM</b>  | M  | 1      | 1     | Dokumentendatum                       |
| 0030   | 5  | <b>DTM</b>  | O  | 1      | 1     | Gewünschter Liefertermin              |
| 0080   |    | <b>SG1</b>  | O  | 1      | 1     | RFF-DTM                               |
| 0090   | 6  | <b>RFF</b>  | M  | 1      | 1     | Nummer der Bestellbestätigung         |
| 0100   | 7  | <b>DTM</b>  | R  | 1      | 2     | Refernzdatum                          |
| 0110   |    | <b>SG2</b>  | R  | 1      | 1     | Käufer                                |
| 0120   | 8  | <b>NAD</b>  | M  | 1      | 1     | Name und Anschrift                    |
| 0110   |    | <b>SG2</b>  | R  | 1      | 1     | Lieferant                             |
| 0120   | 9  | <b>NAD</b>  | M  | 1      | 1     | Name und Anschrift                    |
| 0110   |    | <b>SG2</b>  | R  | 1      | 1     | Lieferanschrift                       |
| 0120   | 10 | <b>NAD</b>  | M  | 1      | 1     | Name und Anschrift                    |
| 0930   |    | <b>SG25</b> | R  | 999    | 1     | LIN-PIA-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28 |
| 0940   | 11 | <b>LIN</b>  | M  | 1      | 1     | Positionsdaten                        |
| 0950   | 12 | <b>PIA</b>  | O  | 1      | 2     | Artikelnummer des Lieferanten         |
| 0950   | 13 | <b>PIA</b>  | R  | 1      | 2     | Artikelnummer des Käufers             |
| 0960   | 14 | <b>IMD</b>  | R  | 1      | 2     | Produkt-/Leistungsbeschreibung        |
| 0980   | 15 | <b>QTY</b>  | R  | 1      | 2     | Menge                                 |
| 1010   | 16 | <b>DTM</b>  | R  | 1      | 2     | Gewünschter Liefertermin              |
| 1080   | 17 | <b>FTX</b>  | O  | 1      | 2     | Freier Text                           |
| 1140   |    | <b>SG27</b> | R  | 1      | 2     | PRI                                   |
| 1150   | 18 | <b>PRI</b>  | M  | 1      | 2     | Preisangaben                          |
| 1200   |    | <b>SG28</b> | O  | 1      | 2     | RFF                                   |
| 1210   | 19 | <b>RFF</b>  | M  | 1      | 2     | Nummer der Bestellbestätigung         |
| 2000   | 20 | <b>UNS</b>  | M  | 1      | 0     | Abschnitts-Kontrollsegment            |
| 2070   | 21 | <b>UNT</b>  | M  | 1      | 0     | Nachrichten-Endesegment               |
| 0000   | 22 | <b>UNZ</b>  | M  | 1      | 0     | Nutzdaten-Endesegment                 |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner  
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard  
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

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

## Nachrichtenaufbaudiagramm benutzter Segmente/Gruppen



|           |
|-----------|
| Bez       |
| St MaxWdh |
| Nr        |
| Zähler    |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner

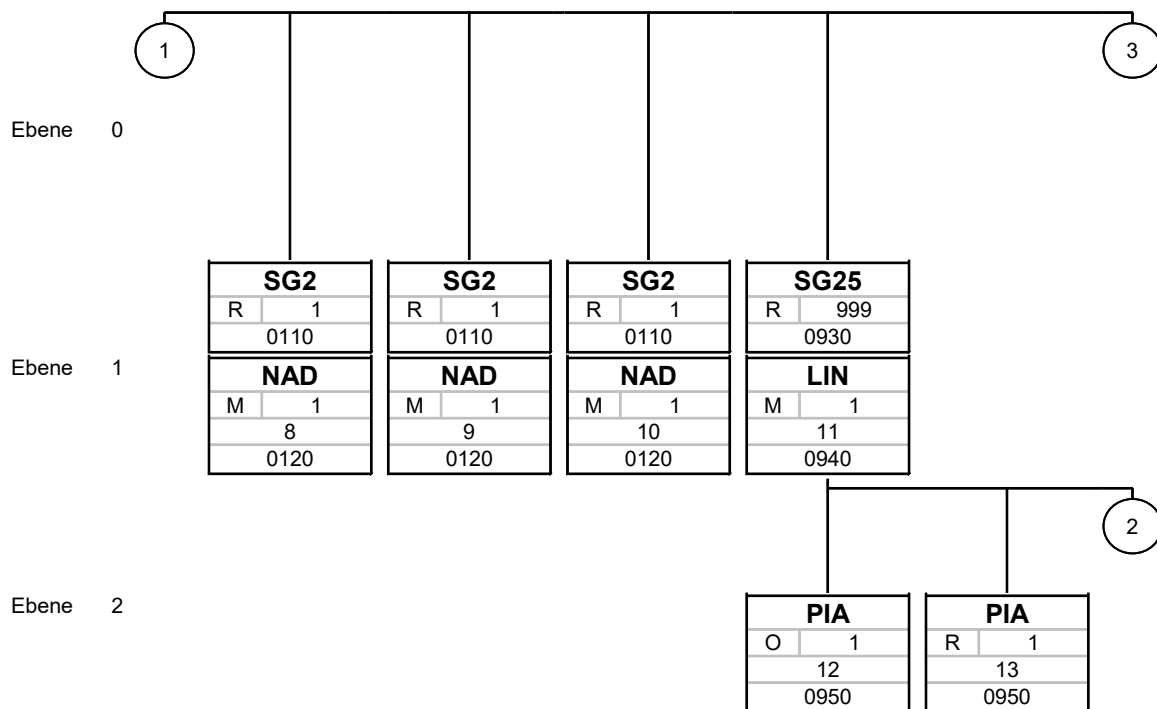
St = Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised)

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

## Nachrichtenaufbaudiagramm benutzter Segmente/Gruppen



| Bez       |
|-----------|
| St MaxWdh |
| Nr        |
| Zähler    |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner

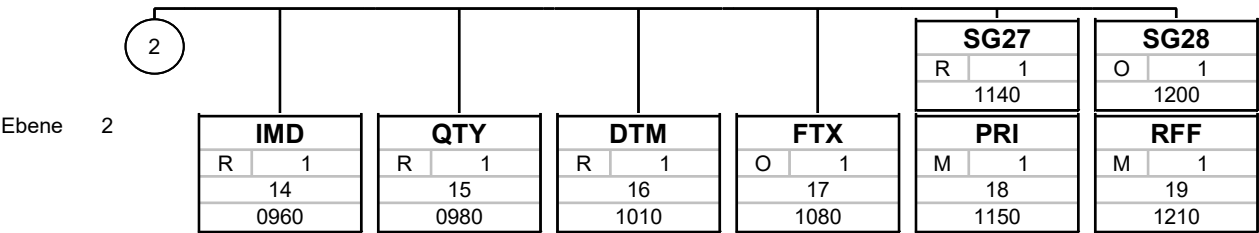
St = Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised)

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

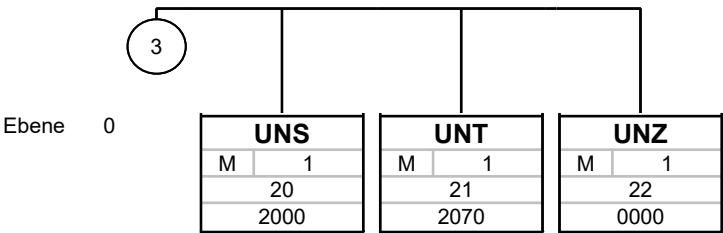
**Nachrichtenaufbaudiagramm benutzter Segmente/Gruppen**



|           |
|-----------|
| Bez       |
| St MaxWdh |
| Nr        |
| Zähler    |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner  
St = Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised)  
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

**Nachrichtenaufbaudiagramm benutzter Segmente/Gruppen**



|           |
|-----------|
| Bez       |
| St MaxWdh |
| Nr        |
| Zähler    |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner  
St = Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised)  
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

## Segmente

| Zähler | Nr | Bez        | St | MaxWdh | Ebene | Name                  |
|--------|----|------------|----|--------|-------|-----------------------|
| 0000   | 1  | <b>UNB</b> | M  | 1      | 0     | Nutzdaten-Kopfsegment |

| Standard |   |           | Implementierung |  |
|----------|---|-----------|-----------------|--|
| Bez      | Name  | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung                                |
| UNB      |   |           |                 |  |
| S001     | Syntax-Bezeichner                               | M         | M               |  |
| 0001     | Syntax-Kennung                                  | M a4      | M a4            | <b>UNOC UN/ECE level C</b>                           |
| 0002     | Syntax-Versionsnummer                           | M n1      | M n1            | <b>3 Syntax version number 3</b>                     |
| S002     | Absender der Übertragungsdatei                  | M         | M               |  |
| 0004     | Absenderbezeichnung                             | M an..35  | M an..35        | WUERTH   |
| 0007     | Teilnehmerbezeichnung, Qualifier                | C an..4   | N               | Nicht benutzt  |
| 0008     | Adresse für Rückleitung                         | C an..14  | N               | Nicht benutzt  |
| S003     | Empfänger der Übertragungsdatei                 | M         | M               |  |
| 0010     | Empfängerbezeichnung                            | M an..35  | M an..35        | Angabe durch Lieferant                               |
| 0007     | Teilnehmerbezeichnung, Qualifier                | C an..4   | N               | Nicht benutzt  |
| 0014     | Weiterleitungsadresse                           | C an..14  | N               | Nicht benutzt  |
| S004     | Datum/Uhrzeit der Erstellung                    | M         | M               |  |
| 0017     | Datum der Erstellung                            | M n6      | M n6            | YYMMDD   |
| 0019     | Uhrzeit der Erstellung                          | M n4      | M n4            | hhmm   |
| 0020     | Datenaustauschreferenz                          | M an..14  | M an..14        | Standardwert "DAREF01"                               |
| S005     | Referenz/Paßwort des Empfängers                 | C         | R               |  |
| 0022     | Referenz oder Paßwort des Empfängers            | M an..14  | M an..14        | Standardwert "FRANKEN"                               |
| 0025     | Referenz oder Paßwort des Empfängers, Qualifier | C an2     | N               | Nicht benutzt  |
| 0026     | Anwendungsreferenz                              | C an..14  | N               | Nicht benutzt  |
| 0029     | Verarbeitungspriorität, Code                    | C a1      | N               | Nicht benutzt  |
| 0031     | Bestätigungsanforderung                         | C n1      | N               | Nicht benutzt  |
| 0032     | Austauschvereinbarungskennung                   | C an..35  | N               | Nicht benutzt  |
| 0035     | Test-Kennzeichen                                | C n1      | O n1            | Bei Testbestellung<br><b>1 Interchange is a test</b> |

### Bemerkung:

### Beispiel:

UNB+UNOC:3+WUERTH+ReceiverID+220107:0842+DAREF01+FRANKEN+++++1'

Bez = Objekt-Bezeichner  
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

## Segmente

| Zähler | Nr | Bez        | St | MaxWdh | Ebene | Name                    |
|--------|----|------------|----|--------|-------|-------------------------|
| 0010   | 2  | <b>UNH</b> | M  | 1      | 0     | Nachrichten-Kopfsegment |

| Standard |  |           | Implementierung |  |
|----------|--|-----------|-----------------|--|
| Bez      | Name   | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung  |
| UNH      |  |           |                 |  |
| 0062     | Nachrichten-Referenznummer                             | M an..14  | M an..14        |  |
| S009     | Nachrichten-Kennung                                    | M         | M               |  |
| 0065     | Nachrichtentyp-Kennung                                 | M an..6   | M an..6         | <b>ORDCHG Purchase order change message</b>                          |
| 0052     | Versionsnummer des Nachrichtentyps                     | M an..3   | M an..3         | <b>D Draft directory</b>   |
| 0054     | Freigabenummer des Nachrichtentyps                     | M an..3   | M an..3         | <b>93A Version 93A</b>   |
| 0051     | Verwaltende Organisation, codiert                      | M an..2   | M an..2         | <b>UN UN/ECE/TRADE/WP.4, United Nations Standard Messages (UNSM)</b> |
| 0057     | Anwendungscode der zuständigen Organisation            | C an..6   | R an..6         | EAN Versionsnummer   |
| 0068     | Allgemeine Zuordnungs-Referenz                         | C an..35  | N               | Nicht benutzt  |
| S010     | Status der Übermittlung                                | C         | N               |  |
| 0070     | Übermittlungsfolgenummer                               | M n..2    | N               | Nicht benutzt  |
| 0073     | Anzeiger für erste/letzte Nachricht einer Übermittlung | C a1      | N               | Nicht benutzt  |

### Bemerkung:

### Beispiel:

UNH+1+ORDCHG:D:93A:UN:EAN007'

Bez = Objekt-Bezeichner  
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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



## Segmente

| Zähler | Nr | Bez        | St | MaxWdh | Ebene | Name                 |
|--------|----|------------|----|--------|-------|----------------------|
| 0020   | 3  | <b>BGM</b> | M  | 1      | 0     | Beginn der Nachricht |

| Standard |  |           | Implementierung |  |
|----------|--|-----------|-----------------|--|
| Bez      | Name   | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung                    |
| BGM      |  |           |                 |  |
| C002     | Dokumenten-/ Nachrichtenname                       | C         | R               |  |
| 1001     | Dokumenten-/ Nachrichtenname, codiert              | C an..3   | R an..3         | <b>230 Purchase order change request</b> |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt                            |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt                            |
| 1000     | Dokumenten-/ Nachrichtenname                       | C an..35  | N               | Nicht benutzt                            |
| 1004     | Dokumenten-/ Nachrichtennummer                     | C an..35  | R an..35        | Bestellnummer                            |
| 1225     | Nachrichtenfunktion, codiert                       | C an..3   | N               | Nicht benutzt                            |
| 4343     | Antwortart, codiert                                | C an..3   | N               | Nicht benutzt                            |

### Bemerkung:

#### Beispiel:

BGM+230+90177312 '

Bez = Objekt-Bezeichner  
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

**Segmente**

| Zähler | Nr | Bez | St | MaxWdh | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----|--------|-------|------|
|--------|----|-----|----|--------|-------|------|

|      |   |            |   |   |   |                 |
|------|---|------------|---|---|---|-----------------|
| 0030 | 4 | <b>DTM</b> | M | 1 | 1 | Dokumentendatum |
|------|---|------------|---|---|---|-----------------|

| Standard |   |           | Implementierung |                                       |
|----------|---|-----------|-----------------|---------------------------------------|
| Bez      | Name                                      | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung                 |
| DTM      |   |           |                 |                                       |
| C507     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne                  | M         | M               |                                       |
| 2005     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier       | M an..3   | M an..3         | <b>137 Document/message date/time</b> |
| 2380     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne                  | C an..35  | R n8            |                                       |
| 2379     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier | C an..3   | R an..3         | <b>102 CCYYMMDD</b>                   |

**Bemerkung:****Beispiel:**

DTM+137:20220107:102'

Bez = Objekt-Bezeichner  
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

**Segmente**

| Zähler | Nr | Bez | St | MaxWdh | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----|--------|-------|------|
|--------|----|-----|----|--------|-------|------|

|      |   |            |   |   |   |                          |
|------|---|------------|---|---|---|--------------------------|
| 0030 | 5 | <b>DTM</b> | O | 1 | 1 | Gewünschter Liefertermin |
|------|---|------------|---|---|---|--------------------------|

| Standard |   |           | Implementierung |  |
|----------|---|-----------|-----------------|--|
| Bez      | Name                                      | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung                  |
| DTM      |   |           |                 |  |
| C507     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne                  | M         | M               |  |
| 2005     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier       | M an..3   | M an..3         | <b>2 Delivery date/time, requested</b> |
| 2380     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne                  | C an..35  | R n8            |  |
| 2379     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier | C an..3   | R an..3         | <b>102 CCYYMMDD</b>                    |

**Bemerkung:**

**Beispiel:**  
DTM+2:20220115:102'

**Segmente**

| Zähler | Nr | Bez        | St | MaxWdh | Ebene | Name                                 |
|--------|----|------------|----|--------|-------|--------------------------------------|
| 0080   |    | <b>SG1</b> | O  | 1      | 1     | <b>RFF-DTM</b>                       |
| 0090   | 6  | <b>RFF</b> | M  | 1      | 1     | <b>Nummer der Bestellbestätigung</b> |

| Standard |                         |           | Implementierung |   |
|----------|-------------------------|-----------|-----------------|---|
| Bez      | Name                    | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung                     |
| RFF      |                         |           |                 |   |
| C506     | Referenz                | M         | M               |   |
| 1153     | Referenz, Qualifier     | M an..3   | M an..3         | <b>POR Purchase order response number</b> |
| 1154     | Referenznummer          | C an..35  | R an..35        |   |
| 1156     | Zeilennummer            | C an..6   | N               | Nicht benutzt                             |
| 4000     | Referenz-Versionsnummer | C an..35  | N               | Nicht benutzt                             |

**Bemerkung:****Beispiel:**

RFF+POR:5016469120'

Bez = Objekt-Bezeichner  
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

**Segmente**

| Zähler | Nr | Bez        | St | MaxWdh | Ebene | Name                |
|--------|----|------------|----|--------|-------|---------------------|
| 0080   |    | <b>SG1</b> | O  | 1      | 1     | <b>RFF-DTM</b>      |
| 0100   | 7  | <b>DTM</b> | R  | 1      | 2     | <b>Refernzdatum</b> |

| Standard |   |           | Implementierung |                                |
|----------|---|-----------|-----------------|--------------------------------|
| Bez      | Name                                      | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung          |
| DTM      |   |           |                 |                                |
| C507     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne                  | M         | M               |                                |
| 2005     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier       | M an..3   | M an..3         | <b>171 Reference date/time</b> |
| 2380     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne                  | C an..35  | R n8            |                                |
| 2379     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier | C an..3   | R an..3         | <b>102 CCYYMMDD</b>            |

**Bemerkung:**

**Beispiel:**

DTM+171:20220107:102'

Bez = Objekt-Bezeichner  
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

## Segmente

| Zähler | Nr | Bez        | St | MaxWdh | Ebene | Name                      |
|--------|----|------------|----|--------|-------|---------------------------|
| 0110   |    | <b>SG2</b> | R  | 1      | 1     | <b>Käufer</b>             |
| 0120   | 8  | <b>NAD</b> | M  | 1      | 1     | <b>Name und Anschrift</b> |

| Standard |  |           | Implementierung |  |
|----------|--|-----------|-----------------|--|
| Bez      | Name   | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung                          |
| NAD      |  |           |                 |  |
| 3035     | Beteiligter, Qualifier                             | M an..3   | M an..3         | <b>BY Buyer</b>                                |
| C082     | Identifikation des Beteiligten                     | C         | R               |  |
| 3039     | Identifikation des Beteiligten                     | M an..17  | M an..17        | Konto bei Lieferant                            |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt                                  |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | R an..3         | <b>91 Assigned by seller or seller's agent</b> |
| C058     | Name und Anschrift                                 | C         | O               |  |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | M an..35  | O an..35        |  |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | C an..35  | O an..35        |  |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | C an..35  | O an..35        |  |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                  |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                  |
| C080     | Name des Beteiligten                               | C         | N               |  |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | M an..35  | N               | Nicht benutzt                                  |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                  |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                  |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                  |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                  |
| 3045     | Name des Beteiligten, Format, codiert              | C an..3   | N               | Nicht benutzt                                  |
| C059     | Straße   | C         | O               |  |
| 3042     | Straße und Hausnummer/Postfach                     | M an..35  | O an..35        |  |
| 3042     | Straße und Hausnummer/Postfach                     | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                  |
| 3042     | Straße und Hausnummer/Postfach                     | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                  |
| 3164     | Ort  | C an..35  | O an..35        |  |
| 3229     | Region/Bundesland, Identifikation                  | C an..9   | N               | Nicht benutzt                                  |
| 3251     | Postleitzahl                                       | C an..9   | O an..9         |  |
| 3207     | Land, codiert                                      | C an..3   | N               | Nicht benutzt                                  |

### Bemerkung:

Die folgenden Datenelementgruppen und Datenelemente werden nur benutzt, wenn Konto bei Lieferant nicht angewendet werden kann oder voller Name und Anschrift des Geschäftspartners angegeben werden soll:

C058 - C059 - 3164 - 3251

### Beispiel:

NAD+BY+60091234::91'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

## Segmente

| Zähler | Nr | Bez        | St | MaxWdh | Ebene | Name               |
|--------|----|------------|----|--------|-------|--------------------|
| 0110   |    | <b>SG2</b> | R  | 1      | 1     | Lieferant          |
| 0120   | 9  | <b>NAD</b> | M  | 1      | 1     | Name und Anschrift |

| Standard |  |           | Implementierung |   |
|----------|--|-----------|-----------------|---|
| Bez      | Name   | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung                         |
| NAD      |  |           |                 |   |
| 3035     | Beteiligter, Qualifier                             | M an..3   | M an..3         | <b>SU Supplier</b>                            |
| C082     | Identifikation des Beteiligten                     | C         | R               |   |
| 3039     | Identifikation des Beteiligten                     | M an..17  | M an..17        | Lieferantennummer bei Würth Industrie Service |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt                                 |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | R an..3         | <b>92 Assigned by buyer or buyer's agent</b>  |
| C058     | Name und Anschrift                                 | C         | O               |   |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | M an..35  | O an..35        |   |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | C an..35  | O an..35        |   |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | C an..35  | O an..35        |   |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                 |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                 |
| C080     | Name des Beteiligten                               | C         | N               |   |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | M an..35  | N               | Nicht benutzt                                 |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                 |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                 |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                 |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                 |
| 3045     | Name des Beteiligten, Format, codiert              | C an..3   | N               | Nicht benutzt                                 |
| C059     | Straße   | C         | O               |   |
| 3042     | Straße und Hausnummer/Postfach                     | M an..35  | O an..35        |   |
| 3042     | Straße und Hausnummer/Postfach                     | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                 |
| 3042     | Straße und Hausnummer/Postfach                     | C an..35  | N               | Nicht benutzt                                 |
| 3164     | Ort  | C an..35  | O an..35        |   |
| 3229     | Region/Bundesland, Identifikation                  | C an..9   | N               | Nicht benutzt                                 |
| 3251     | Postleitzahl                                       | C an..9   | O an..9         |   |
| 3207     | Land, codiert                                      | C an..3   | N               | Nicht benutzt                                 |

### Bemerkung:

Die folgenden Datenelementgruppen und Datenelemente werden nur benutzt, wenn Lieferantennummer nicht angewendet werden kann oder voller Name und Anschrift des Geschäftspartners angegeben werden soll:

C058 - C059 - 3164 - 3251

### Beispiel:

NAD+SU+0000111123::92'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

## Segmente

| Zähler | Nr | Bez        | St | MaxWdh | Ebene | Name               |
|--------|----|------------|----|--------|-------|--------------------|
| 0110   |    | <b>SG2</b> | R  | 1      | 1     | Lieferanschrift    |
| 0120   | 10 | <b>NAD</b> | M  | 1      | 1     | Name und Anschrift |

| Standard |  |           | Implementierung |                            |
|----------|--|-----------|-----------------|----------------------------|
| Bez      | Name   | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung      |
| NAD      |  |           |                 |                            |
| 3035     | Beteiligter, Qualifier                             | M an..3   | M an..3         | <b>DP Delivery party</b>   |
| C082     | Identifikation des Beteiligten                     | C         | R               |                            |
| 3039     | Identifikation des Beteiligten                     | M an..17  | M an..17        | Kundennummer bei Lieferant |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt              |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt              |
| C058     | Name und Anschrift                                 | C         | R               |                            |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | M an..35  | M an..35        |                            |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | C an..35  | O an..35        |                            |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | C an..35  | O an..35        |                            |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | C an..35  | N               | Nicht benutzt              |
| 3124     | Zeile für Name und Anschrift                       | C an..35  | N               | Nicht benutzt              |
| C080     | Name des Beteiligten                               | C         | N               |                            |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | M an..35  | N               | Nicht benutzt              |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | C an..35  | N               | Nicht benutzt              |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | C an..35  | N               | Nicht benutzt              |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | C an..35  | N               | Nicht benutzt              |
| 3036     | Name des Beteiligten                               | C an..35  | N               | Nicht benutzt              |
| 3045     | Name des Beteiligten, Format, codiert              | C an..3   | N               | Nicht benutzt              |
| C059     | Straße   | C         | R               |                            |
| 3042     | Straße und Hausnummer/Postfach                     | M an..35  | M an..35        |                            |
| 3042     | Straße und Hausnummer/Postfach                     | C an..35  | N               | Nicht benutzt              |
| 3042     | Straße und Hausnummer/Postfach                     | C an..35  | N               | Nicht benutzt              |
| 3164     | Ort  | C an..35  | R an..35        |                            |
| 3229     | Region/Bundesland, Identifikation                  | C an..9   | N               | Nicht benutzt              |
| 3251     | Postleitzahl                                       | C an..9   | R an..9         |                            |
| 3207     | Land, codiert                                      | C an..3   | N               | Nicht benutzt              |

### Bemerkung:

### Beispiel:

NAD+DP+0003040123+Wuerth Industrie Service GmbH & Co.++Drillberg+Bad Mergentheim++97980'

Bez = Objekt-Bezeichner  
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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



Segmente

| Zähler | Nr | Bez  | St | MaxWdh | Ebene | Name                              |
|--------|----|------|----|--------|-------|-----------------------------------|
| 0930   |    | SG25 | R  | 999    | 1     | LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28 |
| 0940   | 11 | LIN  | M  | 1      | 1     | Positionsdaten                    |

| Standard |  |           | Implementierung |                        |
|----------|--|-----------|-----------------|------------------------|
| Bez      | Name   | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung  |
| LIN      |  |           |                 |                        |
| 1082     | Positionsnummer                                    | C n..6    | R n..6          |                        |
| 1229     | Art der Aktivität/Ankündigung, codiert             | C an..3   | R an..3         | 3 Changed<br>2 Deleted |
| C212     | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation             | C         | N               |                        |
| 7140     | Produkt-/Leistungsnummer                           | C an..35  | N               | Nicht benutzt          |
| 7143     | Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert             | C an..3   | N               | Nicht benutzt          |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt          |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt          |
| 5495     | Anzeige für Unterposition, codiert                 | C an..3   | N               | Nicht benutzt          |
| 1222     | Unterpositionsebene                                | C n..2    | N               | Nicht benutzt          |
| 7083     | Unterpositions-Zuordnung, codiert                  | C an..3   | N               | Nicht benutzt          |

Bemerkung:

Beispiel:

LIN+1+3'

Bez = Objekt-Bezeichner  
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

## Segmente

| Zähler | Nr | Bez         | St | MaxWdh | Ebene | Name                              |
|--------|----|-------------|----|--------|-------|-----------------------------------|
| 0930   |    | <b>SG25</b> | R  | 999    | 1     | LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28 |
| 0950   | 12 | <b>PIA</b>  | O  | 1      | 2     | Artikelnummer des Lieferanten     |

| Standard |  |           | Implementierung |                                     |
|----------|--|-----------|-----------------|-------------------------------------|
| Bez      | Name   | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung               |
| PIA      |  |           |                 |                                     |
| 4347     | Produkt-Identifikationsfunktion, Qualifier         | M an..3   | M an..3         | <b>5 Product identification</b>     |
| C212     | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation             | M         | M               |                                     |
| 7140     | Produkt-/Leistungsnummer                           | C an..35  | R an..35        |                                     |
| 7143     | Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert             | C an..3   | R an..3         | <b>SA Supplier's article number</b> |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt                       |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt                       |
| C212     | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation             | C         | N               |                                     |
| 7140     | Produkt-/Leistungsnummer                           | C an..35  | N               | Nicht benutzt                       |
| 7143     | Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert             | C an..3   | N               | Nicht benutzt                       |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt                       |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt                       |
| C212     | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation             | C         | N               |                                     |
| 7140     | Produkt-/Leistungsnummer                           | C an..35  | N               | Nicht benutzt                       |
| 7143     | Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert             | C an..3   | N               | Nicht benutzt                       |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt                       |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt                       |
| C212     | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation             | C         | N               |                                     |
| 7140     | Produkt-/Leistungsnummer                           | C an..35  | N               | Nicht benutzt                       |
| 7143     | Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert             | C an..3   | N               | Nicht benutzt                       |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt                       |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt                       |
| C212     | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation             | C         | N               |                                     |
| 7140     | Produkt-/Leistungsnummer                           | C an..35  | N               | Nicht benutzt                       |
| 7143     | Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert             | C an..3   | N               | Nicht benutzt                       |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt                       |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt                       |

### Bemerkung:

#### Beispiel:

PIA+5+09200009912:SA'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

## Segmente

| Zähler | Nr | Bez         | St | MaxWdh | Ebene | Name                              |
|--------|----|-------------|----|--------|-------|-----------------------------------|
| 0930   |    | <b>SG25</b> | R  | 999    | 1     | LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28 |
| 0950   | 13 | <b>PIA</b>  | R  | 1      | 2     | Artikelnummer des Käufers         |

| Standard |  |           | Implementierung |                                 |
|----------|--|-----------|-----------------|---------------------------------|
| Bez      | Name   | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung           |
| PIA      |  |           |                 |                                 |
| 4347     | Produkt-Identifikationsfunktion, Qualifier         | M an..3   | M an..3         | <b>5 Product identification</b> |
| C212     | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation             | M         | M               |                                 |
| 7140     | Produkt-/Leistungsnummer                           | C an..35  | R an..35        |                                 |
| 7143     | Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert             | C an..3   | R an..3         | <b>BP Buyer's part number</b>   |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt                   |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt                   |
| C212     | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation             | C         | N               |                                 |
| 7140     | Produkt-/Leistungsnummer                           | C an..35  | N               | Nicht benutzt                   |
| 7143     | Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert             | C an..3   | N               | Nicht benutzt                   |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt                   |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt                   |
| C212     | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation             | C         | N               |                                 |
| 7140     | Produkt-/Leistungsnummer                           | C an..35  | N               | Nicht benutzt                   |
| 7143     | Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert             | C an..3   | N               | Nicht benutzt                   |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt                   |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt                   |
| C212     | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation             | C         | N               |                                 |
| 7140     | Produkt-/Leistungsnummer                           | C an..35  | N               | Nicht benutzt                   |
| 7143     | Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert             | C an..3   | N               | Nicht benutzt                   |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt                   |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt                   |
| C212     | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation             | C         | N               |                                 |
| 7140     | Produkt-/Leistungsnummer                           | C an..35  | N               | Nicht benutzt                   |
| 7143     | Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert             | C an..3   | N               | Nicht benutzt                   |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt                   |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt                   |

### Bemerkung:

#### Beispiel:

PIA+5+0991572641092 1:BP'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

## Segmente

| Zähler | Nr | Bez         | St | MaxWdh | Ebene | Name                              |
|--------|----|-------------|----|--------|-------|-----------------------------------|
| 0930   |    | <b>SG25</b> | R  | 999    | 1     | LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28 |
| 0960   | 14 | <b>IMD</b>  | R  | 1      | 2     | Produkt-/Leistungsbeschreibung    |

| Standard |  |           | Implementierung |                            |
|----------|--|-----------|-----------------|----------------------------|
| Bez      | Name   | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung      |
| IMD      |  |           |                 |                            |
| 7077     | Produkt-/Leistungsbeschreibung, Art, codiert       | C an..3   | R an..3         | <b>F Free-form</b>         |
| 7081     | Produkt-/Leistungsgruppe, codiert                  | C an..3   | N               | Nicht benutzt              |
| C273     | Produkt-/Leistungsbeschreibung                     | C         | R               |                            |
| 7009     | Produkt-/Leistungsbeschreibung, Identifikation     | C an..7   | N               | Nicht benutzt              |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt              |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt              |
| 7008     | Produkt-/Leistungsbeschreibung                     | C an..35  | R an..35        | Artikelkurztext des Kunden |
| 7008     | Produkt-/Leistungsbeschreibung                     | C an..35  | O an..35        |                            |
| 7383     | Oberfläche/Schicht, codiert                        | C an..3   | N               | Nicht benutzt              |

### Bemerkung:

### Beispiel:

IMD+F++:::SHR-DICHT-HAN-IP65-3A-M3-0920000991'

Bez = Objekt-Bezeichner  
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

**Segmente**

| Zähler | Nr | Bez         | St | MaxWdh | Ebene | Name                              |
|--------|----|-------------|----|--------|-------|-----------------------------------|
| 0930   |    | <b>SG25</b> | R  | 999    | 1     | LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28 |
| 0980   | 15 | <b>QTY</b>  | R  | 1      | 2     | Menge                             |

| Standard |                       |           | Implementierung |   |
|----------|-----------------------|-----------|-----------------|---|
| Bez      | Name                  | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung   |
| QTY      |                       |           |                 |   |
| C186     | Mengenangaben         | M         | M               |   |
| 6063     | Menge, Qualifier      | M an..3   | M an..3         | <b>21 Ordered quantity</b>  |
| 6060     | Menge                 | M n..15   | M n..15         |   |
| 6411     | Maßeinheit, Qualifier | C an..3   | R an..3         | <b>PCE Piece</b><br><b>MTR Metre *</b><br><b>LTR Litre (1 dm3) *</b><br><b>KGM Kilogram *</b> |

**Bemerkung:**

**Beispiel:**

QTY+21:600:PCE '

Bez = Objekt-Bezeichner  
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

**Segmente**

| Zähler | Nr | Bez         | St | MaxWdh | Ebene | Name                              |
|--------|----|-------------|----|--------|-------|-----------------------------------|
| 0930   |    | <b>SG25</b> | R  | 999    | 1     | LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28 |
| 1010   | 16 | <b>DTM</b>  | R  | 1      | 2     | Gewünschter Liefertermin          |

| Standard |   |           | Implementierung |  |
|----------|---|-----------|-----------------|--|
| Bez      | Name                                      | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung                  |
| DTM      |   |           |                 |  |
| C507     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne                  | M         | M               |  |
| 2005     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier       | M an..3   | M an..3         | <b>2 Delivery date/time, requested</b> |
| 2380     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne                  | C an..35  | R n8            |  |
| 2379     | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier | C an..3   | R an..3         | <b>102 CCYYMMDD</b>                    |

**Bemerkung:**

**Beispiel:**

DTM+2:20220115:102'

Bez = Objekt-Bezeichner  
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

## Segmente

| Zähler | Nr | Bez         | St | MaxWdh | Ebene | Name                              |
|--------|----|-------------|----|--------|-------|-----------------------------------|
| 0930   |    | <b>SG25</b> | R  | 999    | 1     | LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28 |
| 1080   | 17 | <b>FTX</b>  | O  | 1      | 2     | Freier Text                       |

| Standard |  |           | Implementierung |                                |
|----------|--|-----------|-----------------|--------------------------------|
| Bez      | Name   | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung          |
| FTX      |  |           |                 |                                |
| 4451     | Textzuordnung, codiert                             | M an..3   | M an..3         | <b>PRD Product information</b> |
| 4453     | Textverarbeitungshinweis, codiert                  | C an..3   | N               | Nicht benutzt                  |
| C107     | Text-Referenz                                      | C         | N               |                                |
| 4441     | Freier Text, codiert                               | M an..3   | N               | Nicht benutzt                  |
| 1131     | Codeliste, Qualifier                               | C an..3   | N               | Nicht benutzt                  |
| 3055     | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt                  |
| C108     | Text   | C         | R               |                                |
| 4440     | Freier Text  | M an..70  | M an..70        |                                |
| 4440     | Freier Text  | C an..70  | N               | Nicht benutzt                  |
| 4440     | Freier Text  | C an..70  | N               | Nicht benutzt                  |
| 4440     | Freier Text  | C an..70  | N               | Nicht benutzt                  |
| 4440     | Freier Text  | C an..70  | N               | Nicht benutzt                  |
| 3453     | Sprache, codiert                                   | C an..3   | N               | Nicht benutzt                  |

### Bemerkung:

### Beispiel:

FTX+PRD+++Ihr Angebot 0004878111 vom 19.12.2021'

Bez = Objekt-Bezeichner  
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

**Segmente**

| Zähler | Nr | Bez         | St | MaxWdh | Ebene | Name                              |
|--------|----|-------------|----|--------|-------|-----------------------------------|
| 0930   |    | <b>SG25</b> | R  | 999    | 1     | LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28 |
| 1140   |    | <b>SG27</b> | R  | 1      | 2     | <b>PRI</b>                        |
| 1150   | 18 | <b>PRI</b>  | M  | 1      | 2     | Preisangaben                      |

| Standard |                                       |           | Implementierung |   |
|----------|---------------------------------------|-----------|-----------------|---|
| Bez      | Name                                  | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung   |
| PRI      |                                       |           |                 |   |
| C509     | Preisinformation                      | C         | R               |   |
| 5125     | Preis, Qualifier                      | M an..3   | M an..3         | <b>AAA Calculation net</b>  |
| 5118     | Preis                                 | C n..15   | R n..15         |   |
| 5375     | Preisart, codiert                     | C an..3   | N               | Nicht benutzt   |
| 5387     | Preisart, Qualifier                   | C an..3   | N               | Nicht benutzt   |
| 5284     | Preisbasis-Menge                      | C n..9    | R n..9          |   |
| 6411     | Maßeinheit, Qualifier                 | C an..3   | R an..3         | <b>PCE Piece</b><br><b>MTR Metre *</b><br><b>LTR Litre (1 dm3) *</b><br><b>KGM Kilogram *</b> |
| 5213     | Preisbezug zur Unterposition, codiert | C an..3   | N               | Nicht benutzt   |

**Bemerkung:**

**Beispiel:**

PRI+AAA:11.05:::100:PCE'

Bez = Objekt-Bezeichner  
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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



**Segmente**

| Zähler | Nr | Bez         | St | MaxWdh | Ebene | Name                              |
|--------|----|-------------|----|--------|-------|-----------------------------------|
| 0930   |    | <b>SG25</b> | R  | 999    | 1     | LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28 |
| 1200   |    | <b>SG28</b> | O  | 1      | 2     | RFF                               |
| 1210   | 19 | <b>RFF</b>  | M  | 1      | 2     | Nummer der Bestellbestätigung     |

| Standard |                         |           | Implementierung |   |
|----------|-------------------------|-----------|-----------------|---|
| Bez      | Name                    | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung                     |
| RFF      |                         |           |                 |   |
| C506     | Referenz                | M         | M               |   |
| 1153     | Referenz, Qualifier     | M an..3   | M an..3         | <b>POR Purchase order response number</b> |
| 1154     | Referenznummer          | C an..35  | R an..35        |   |
| 1156     | Zeilennummer            | C an..6   | N               | Nicht benutzt                             |
| 4000     | Referenz-Versionsnummer | C an..35  | N               | Nicht benutzt                             |

**Bemerkung:**

**Beispiel:**

RFF+POR:5016469120'

Bez = Objekt-Bezeichner  
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

**Segmente**

| Zähler | Nr | Bez | St | MaxWdh | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----|--------|-------|------|
|--------|----|-----|----|--------|-------|------|

|      |    |            |   |   |   |                                   |
|------|----|------------|---|---|---|-----------------------------------|
| 2000 | 20 | <b>UNS</b> | M | 1 | 0 | <b>Abschnitts-Kontrollsegment</b> |
|------|----|------------|---|---|---|-----------------------------------|

| Standard |                            |           | Implementierung |  |
|----------|----------------------------|-----------|-----------------|--|
| Bez      | Name                       | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung                      |
| UNS      |                            |           |                 |  |
| 0081     | Abschnittskennung, codiert | M a1      | M a1            | <b>S</b> Detail/summary section separation |

**Bemerkung:**

**Beispiel:**

UNS+S '

Bez = Objekt-Bezeichner  
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

**Segmente**

| Zähler | Nr | Bez | St | MaxWdh | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----|--------|-------|------|
|--------|----|-----|----|--------|-------|------|

|      |    |            |   |   |   |                         |
|------|----|------------|---|---|---|-------------------------|
| 2070 | 21 | <b>UNT</b> | M | 1 | 0 | Nachrichten-Endesegment |
|------|----|------------|---|---|---|-------------------------|

| Standard |  |           | Implementierung |                       |
|----------|--|-----------|-----------------|-----------------------|
| Bez      | Name                                   | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung |
| UNT      |  |           |                 |                       |
| 0074     | Anzahl der Segmente in einer Nachricht | M n..6    | M n..6          |                       |
| 0062     | Nachrichten-Referenznummer             | M an..14  | M an..14        |                       |

**Bemerkung:**

**Beispiel:**

UNT+20+1 '

Bez = Objekt-Bezeichner  
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

**Segmente**

| Zähler | Nr | Bez | St | MaxWdh | Ebene | Name                  |
|--------|----|-----|----|--------|-------|-----------------------|
| 0000   | 22 | UNZ | M  | 1      | 0     | Nutzdaten-Endesegment |

| Standard |                        |           | Implementierung |                       |
|----------|------------------------|-----------|-----------------|-----------------------|
| Bez      | Name                   | St Format | St Format       | Anwendung / Bemerkung |
| UNZ      |                        |           |                 |                       |
| 0036     | Datenaustauschzähler   | M n..6    | M n..6          |                       |
| 0020     | Datenaustauschreferenz | M an..14  | M an..14        |                       |

**Bemerkung:**

**Beispiel:**

UNZ+1+DAREF01 '

Bez = Objekt-Bezeichner  
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

## Beispielnachricht

| Nr | Bez         | Beispiel   |
|----|-------------|--|
| 1  | <b>UNB</b>  | UNB+UNOC:3+WUERTH+ReceiverID+220107:0842+DAREF01+FRANKEN+++++1'                          |
| 2  | <b>UNH</b>  | UNH+1+ORDCHG:D:93A:UN:EAN007'  |
| 3  | <b>BGM</b>  | BGM+230+90177312'  |
| 4  | <b>DTM</b>  | DTM+137:20220107:102'  |
| 5  | <b>DTM</b>  | DTM+2:20220115:102'  |
|    | <b>SG1</b>  |  |
| 6  | <b>RFF</b>  | RFF+POR:5016469120'  |
| 7  | <b>DTM</b>  | DTM+171:20220107:102'  |
|    | <b>SG2</b>  |  |
| 8  | <b>NAD</b>  | NAD+BY+60091234:::91'  |
|    | <b>SG2</b>  |  |
| 9  | <b>NAD</b>  | NAD+SU+0000111123:::92'  |
|    | <b>SG2</b>  |  |
| 10 | <b>NAD</b>  | NAD+DP+0003040123+Wuerth Industrie Service GmbH & Co.++Drillberg+Bad Mergentheim++97980' |
|    | <b>SG25</b> |  |
| 11 | <b>LIN</b>  | LIN+1+3'   |
| 12 | <b>PIA</b>  | PIA+5+09200009912:SA'  |
| 13 | <b>PIA</b>  | PIA+5+0991572641092 1:BP'  |
| 14 | <b>IMD</b>  | IMD+F++:::SHR-DICHT-HAN-IP65-3A-M3-0920000991'   |
| 15 | <b>QTY</b>  | QTY+21:600:PCE'  |
| 16 | <b>DTM</b>  | DTM+2:20220115:102'  |
| 17 | <b>FTX</b>  | FTX+PRD+++Ihr Angebot 0004878111 vom 19.12.2021'   |
|    | <b>SG27</b> |  |
| 18 | <b>PRI</b>  | PRI+AAA:11.05:::100:PCE'   |
|    | <b>SG28</b> |  |
| 19 | <b>RFF</b>  | RFF+POR:5016469120'  |
| 20 | <b>UNS</b>  | UNS+S'   |
| 21 | <b>UNT</b>  | UNT+20+1'  |
| 22 | <b>UNZ</b>  | UNZ+1+DAREF01'   |

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
 Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner