VDA Verband der Automobilindustrie

Verpackungsbeispiele JIT und JIS

VDA 4987 T4

Version Juli 2020



Kurzinformation

Dieses Dokument enthält die Bespiele zur Ausprägung der relevanten Segmente der EDIFACT-Nachricht DESADV nach VDA 4987 T2 zur korrekten Abbildung von Verpackungsstrukturen in JIT- und JIS-Prozessen.

Haftungsausschluss

Die VDA-Empfehlungen sind Empfehlungen, die jedermann frei zur Anwendung stehen. Wer sie anwendet, hat für die richtige Anwendung im konkreten Fall Sorge zu tragen.

Sie berücksichtigen den zum Zeitpunkt der jeweiligen Ausgabe herrschenden Stand der Technik. Durch das Anwenden der VDA-Empfehlungen entzieht sich niemand der Verantwortung für sein eigenes Handeln. Jeder handelt insoweit auf eigene Gefahr. Eine Haftung des VDA und derjenigen, die an den VDA-Empfehlungen beteiligt sind, ist ausgeschlossen.

Sollten Sie bei der Anwendung der VDA-Empfehlung auf Unrichtigkeiten oder die Möglichkeit einer unrichtigen Auslegung stoßen, bitten wir Sie darum, dies dem VDA umgehend mitzuteilen, damit etwaige Mängel beseitigt werden können.

Herausgeber Verband der Automobilindustrie e.V. (VDA)
Behrenstraße 35, 10117 Berlin

www.vda.de

Diese Empfehlung wurde vom AK SID erarbeitet.

Copyright Verband der Automobilindustrie e.V. (VDA)

Nachdruck und jede sonstige Form der Vervielfältigung

ist nur mit Angabe der Quelle gestattet.

Stand Juli 2020

Version Version 2.4

Inhaltsverzeichnis

1. Beispiele für Just In Time (JIT) 4

1.1. Sendung: Just in Time - zwei Behälter mit identischem Inhalt und unterschiedlichen Soll-Wareneingangsterminen 4

2. Beispiele für Just In Sequence (JIS) 6

2.1. Sendung: Just in Sequence - ein Behälter mit vier Fächern, jedes Fach wird als ein Behälter (COPACK) dargestellt 6

2.2. Sendung: Just in Sequence – gemischte Ladeeinheit mit COPACK und Teileträger für Lieferumfang zu drei Produktionsnummern 11

2.3. Sendung: Just in Sequence - ein Behälter 15

2.4. Sendung: Just in Sequence - zwei Behälter, je eine Sachnummer und ein Stück 17

2.5. Sendung: Just in Sequence - zwei Behälter, je ein Modul bestehend aus mehreren Sachnummern 19

2.6. Sendung: Just in Sequence - zwei Paletten mit je zwei Behältern, je Behälter ein Modul bestehend aus mehreren Sachnummern, Produktionsnummer aus Außenpackmittel 21

2.7. Sendung: Just in Sequence - zwei Paletten mit je zwei Behältern, je Behälter ein Modul und eine Produktionsnummer bestehend aus mehreren Sachnummern 25

2.8. Sendung: Just in Sequence – eine Palette mit vier Behältern, je Behälter ein Modul und eine Produktionsnummer bestehend aus mehreren Sachnummern 29

2.9. Sendung: Just in Sequence - gemischte Ladeeinheit mit COPACK und zwei Produktionsnummern JIS-Lieferumfang für nachbestellte Stoßfänger 33

2.10. Sendung: Just in Sequence – Eine Pallette mit 4 Kisten und jeweils zwei JIS-Modulen pro Kiste. Jedes JIS-Modul wird als COPACK dargestellt und enthält mehrere Sachnummern. 36

2.11. Sendung: Just in Sequence – Mehrere KLT's auf einer Palette. Pro KLT gibt es eine separate Lieferscheinnummer. Jeder KLT enthält 4 Fächer für verschiedene Produktionsnummern und mit verschiedenen Sachnummern. 42

2.12. Sendung: Just in Sequence – Mehrere KLT's auf einer Palette. Eine Lieferscheinnummer für die gesamte Palette. Jeder KLT bezieht sich auf eine Produktionsnummer und enthält 2 Fächer für verschiedene Teileartgruppen und mit verschiedenen Sachnummern 45

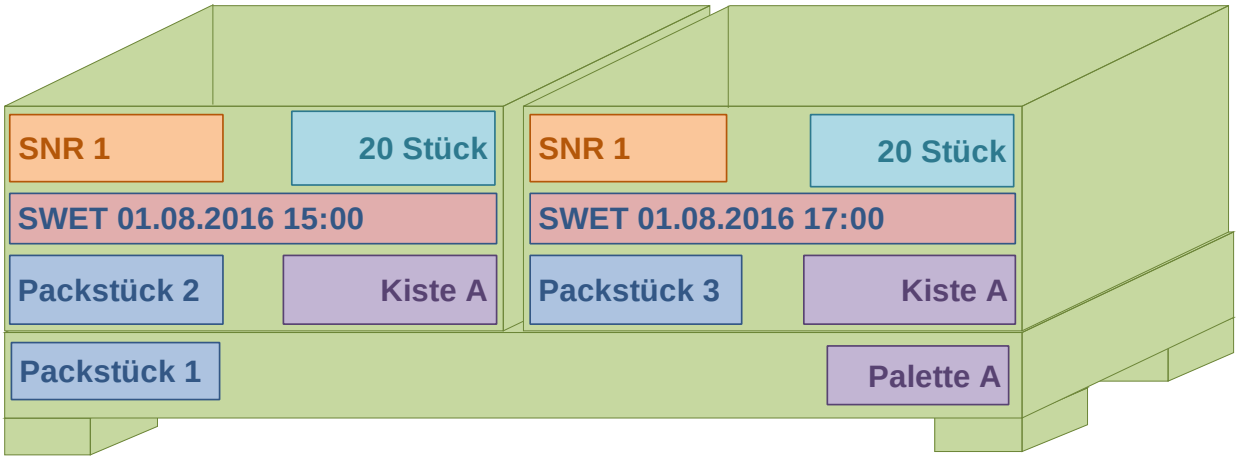
Copyright VDA 2019

1. Beispiele für Just In Time (JIT)

Grundsätzlich unterscheiden sich die Nachrichten für JIT-Lieferungen im Aufbau der Verpackungsstrukturen nicht von den Standard-Nachrichten. In diesem Kapitel werden darum nur besondere, abweichende Situationen beschrieben.

1.1. Sendung: Just in Time - zwei Behälter mit identischem Inhalt und unterschiedlichen Soll-Wareneingangsterminen

In diesem Szenario ist der SWET der Verbrauchstermin am Band und wird auf dem Label angegeben.



Copyright VDA 2019

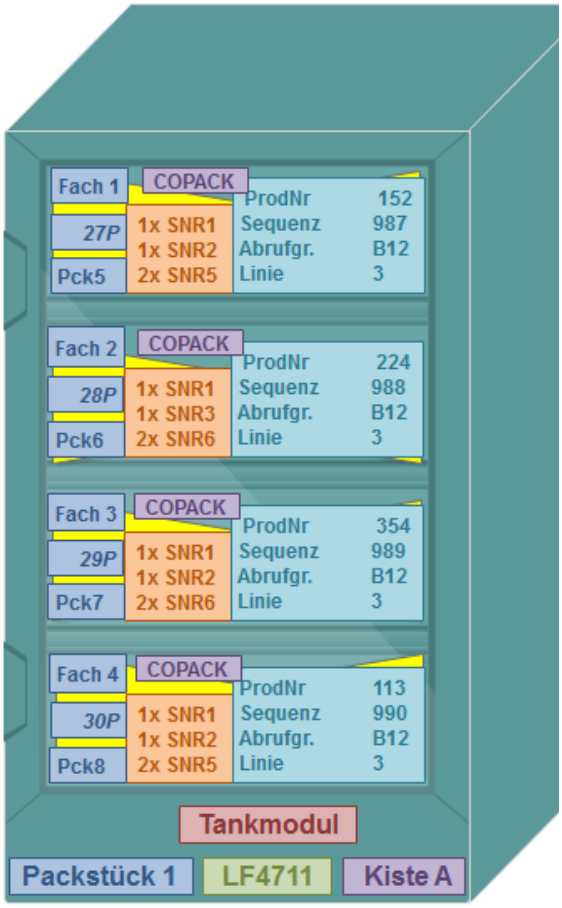
CPS+1++3'	Äußere Verpackung / Ladeeinheit
PAC+1+:35:AAE+PALETTE A::92'	1 x Palette A Mehrwegverpackung des Dienstleisters
QTY+189:2:PCE'	2 enthaltene innere Packmittel
PCI+17+GGF. VERSANDMARKIERUNG++6J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Master Label)
GIN+ML+PACKSTÜCK 1'	Identifikation: Packstück 1
GIN+AW+PACKSTÜCK 2	Packstück 2 ist enthalten
+PACKSTÜCK 3'	Packstück 3 ist enthalten
CPS+2++1'	Innere Verpackung
PAC+1+:35:AAE+KISTE B::92'	1 x Kiste B Mehrwegverpackung des Lieferanten
QTY+52:20:PCE'	Füllmenge 20 Stück
PCI+17+GGF. VERSANDMARKIERUNG++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single Label)
DTM+2:201608011500:203'	Sollwareneingangstermin 01. 08. 2016 15:00
GIN+ML+PACKSTÜCK 2'	Identifikation: Packstück 2
LIN+++SNR 1:IN'	SNR1
QTY+12:20:PCE'	Liefermenge: 20 Stück
RFF+AAU:L00010:1'	Lieferschein L00010, Position 1
RFF+ON:RAHMENVERTRAG0815'	Rahmenvertrag Rahmenvertrag0815
CPS+3++1'	Innere Verpackung
PAC+1+:35:AAE+KISTE B::92'	1 x Kiste B Mehrwegverpackung des Dienstleisters
QTY+52:20:PCE'	Füllmenge 20 Stück
PCI+17+GGF. VERSANDMARKIERUNG++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single Label)
DTM+2:201608011700:203'	Sollwareneingangstermin 01.08. 2016 17:00
GIN+ML+PACKSTÜCK 3'	Identifikation: Packstück 3
LIN+++SNR 1:IN'	SNR1
QTY+12:20:PCE'	Liefermenge: 20 Stück
RFF+AAU:L00010:2'	Lieferschein L00010, Position 2
RFF+ON:RAHMENVERTRAG0814'	Rahmenvertrag Rahmenvertrag0814

Copyright VDA 2019

2. Beispiele für Just In Sequence (JIS)

In Lieferavisen im Just in Sequence Prozess müssen immer die Produktionsnummer, die Sequenznummer, die Abrufgruppe und die Montagelinie mitgesendet werden.

2.1. Sendung: Just in Sequence - ein Behälter mit vier Fächern, jedes Fach wird als ein Behälter (COPACK) dargestellt





Copyright VDA 2019

SG 10	Äußere Verpackungsebene
CPS+1++3'	laufende Nummer 1: äußere Verpackung
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste 1 Mehrwegverpackung des Kunden
QTY+189:4:PCE'	Anzahl innere Verpackungen: 4
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++3J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (JIS Label für Behälter mit Fächern)
GIR+3+Tankmodul'	Modulname: Tankmodul
GIN+ML+Packstück 1: 3JUN987654321Packstück 1'	Packstück -ID, sowohl als einfache Packstücknummer als auch als License Plate (siehe Guideline)
GIN+AW+Pck5+Pck6+Pck7+Pck8'	Enthält die Packstücke Pck5, Pck6, Pck7, Pck8
SG 10	Innere Verpackungsebene
CPS+2++1'	laufende Nummer 2: innere Verpackung
PAC+1+:35:AAC+COPACK::92'	1 x COPACK
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single Label)
GIR+4+152:AN+987:XO+B12:XA+3:XN'	Produktionsnummer: 152 Sequenznummer: 987 Abrufgruppe: B12 Montageband: Linie 3
GIN+ML+Pck5'	Packstück-ID: Pck5
GIN+BU+27P'	**Packstücknummer des Kunden: 27P**
GIN+AO+Fach 1'	**Fachnummer: Fach 1**
SG 17	Sachnummern des Moduls
LIN+++SNR1:IN++2'	Sachnummer SNR1, Teil eines Zusammenbauteils/Moduls
QTY+12:4:PCE'	Liefermenge 4 Stück
QTY+11:1:PCE'	Teilmenge 1 in diesem Fach
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer
RFF+AAU:LF4711'	Lieferscheinnummer LF4711
LIN+++SNR2:IN++2'	Sachnummer SNR2, Teil eines Zusammenbauteils/Modul
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge 3 Stück
QTY+11:1:PCE'	Teilmenge 1 in diesem Fach
RFF+AAU:LF4711'	Lieferscheinnummer LF4711
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer
LIN+++SNR5:IN++2'	Sachnummer SNR5, Teil eines Zusammenbauteils/Modul
QTY+12:4:PCE'	Liefermenge 4 Stück

Copyright VDA 2019

QTY+11:2:PCE'	Teilliefermenge 2 Stück
RFF+AAU:LF4711'	Lieferscheinnummer LF4711
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer
SG 10	Innere Verpackungsebene
CPS+3++1'	laufende Nummer 3: innere Verpackung
PAC+1+:35:AAC+COPACK::92'	1 x COPACK
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single Label)
GIR+4+224:AN+988:XO+B12:XA+3:XN'	Produktionsnummer: 224 Sequenznummer: 988 Abrufgruppe: B12 Montageband: Linie 3
GIN+ML+Pck6'	Packstück-ID: Pck6
GIN+BU+28P'	Packstücknummer des Kunden: 28P
GIN+AO+Fach 2'	Fachnummer: Fach 2
SG 17	Sachnummern des Moduls
LIN+++SNR1:IN++2'	Sachnummer SNR1, Teil eines Zusammenbauteils/Moduls
QTY+12:4:PCE'	Liefermenge 4 Stück
QTY+11:1:PCE'	Teilmenge 1 in diesem Fach
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer
RFF+AAU:LF4711'	Lieferscheinnummer LF4711
LIN+++SNR3:IN++2'	Sachnummer SNR3, Teil eines Zusammenbauteils/Modul
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1 Stück
QTY+11:1:PCE'	Teilmenge 1 in diesem Fach
RFF+AAU:LF4711'	Lieferscheinnummer LF4711
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer
LIN+++SNR6:IN++2'	Sachnummer SNR6, Teil eines Zusammenbauteils/Modul
QTY+12:4:PCE'	Liefermenge 4 Stück
QTY+11:2:PCE'	Teilliefermenge 2 Stück
RFF+AAU:LF4711'	Lieferscheinnummer LF4711
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer
SG 10	Innere Verpackungsebene
CPS+4++1'	laufende Nummer 4: innere Verpackung
PAC+1+:35:AAC+COPACK::92'	1 x COPACK
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single Label)

Copyright VDA 2019

GIR+4+354:AN+989:XO+B12:XA+3:XN'	Produktionsnummer: 354 Sequenznummer: 989 Abrufgruppe: B12 Montageband: Linie 3
GIN+ML+Pck7'	Packstück-ID: Pck7
GIN+BU+29P'	Packstücknummer des Kunden: 29P
GIN+AO+Fach 3'	Fachnummer: Fach 3
SG 17	Sachnummern des Moduls
LIN+++SNR1:IN++2'	Sachnummer SNR1, Teil eines Zusammenbauteils/Moduls
QTY+12:4:PCE'	Liefermenge 4 Stück
QTY+11:1:PCE'	Teilmenge 1 in diesem Fach
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer
RFF+AAU:LF4711'	Lieferscheinnummer LF4711
LIN+++SNR2:IN++2'	Sachnummer SNR2, Teil eines Zusammenbauteils/Modul
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge 3 Stück
QTY+11:1:PCE'	Teilmenge 1 in diesem Fach
RFF+AAU:LF4711'	Lieferscheinnummer LF4711
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer
LIN+++SNR6:IN++2'	Sachnummer SNR6, Teil eines Zusammenbauteils/Modul
QTY+12:4:PCE'	Liefermenge 4 Stück
QTY+11:2:PCE'	Teilliefermenge 2 Stück
RFF+AAU:LF4711'	Lieferscheinnummer LF4711
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer
SG 10	Innere Verpackungsebene
CPS+5++1'	laufende Nummer 5: innere Verpackung
PAC+1+:35:AAC+COPACK::92'	1 x COPACK
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single Label)
GIR+4+113:AN+990:XO+B12:XA+3:XN'	Produktionsnummer: 113 Sequenznummer: 990 Abrufgruppe: B12 Montageband: Linie 3
GIN+ML+Pck8'	Packstück-ID: Pck8
GIN+BU+30P'	Packstücknummer des Kunden: 30P
GIN+AO+Fach 4'	Fachnummer: Fach 4

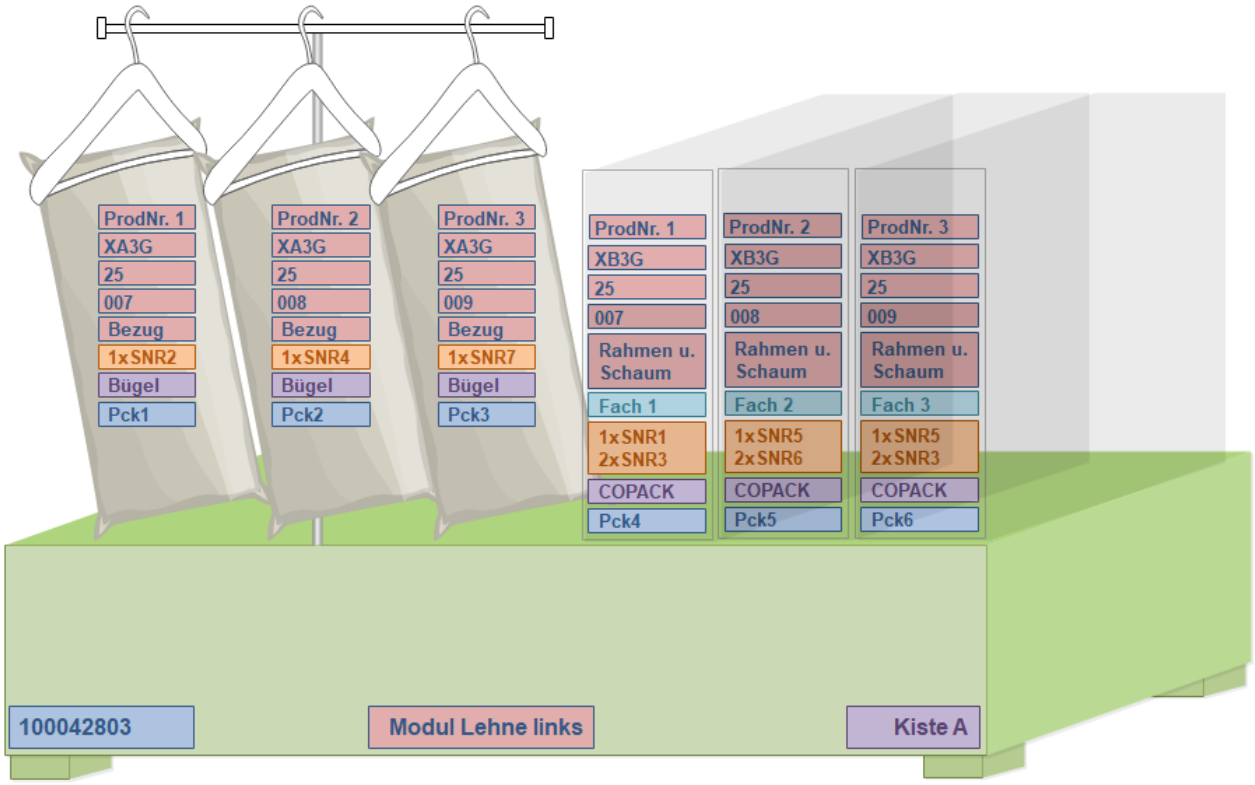
Copyright VDA 2019

SG 17	Sachnummern des Moduls
LIN+++SNR1:IN++2'	Sachnummer SNR1, Teil eines Zusammenbauteils/Moduls
QTY+12:4:PCE'	Liefermenge 4 Stück
QTY+11:1:PCE'	Teilmenge 1 in diesem Fach
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer
RFF+AAU:LF4711'	Lieferscheinnummer LF4711
LIN+++SNR2:IN++2'	Sachnummer SNR2, Teil eines Zusammenbauteils/Modul
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge 3 Stück
QTY+11:1:PCE'	Teilmenge 1 in diesem Fach
RFF+AAU:LF4711'	Lieferscheinnummer LF4711
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer
LIN+++SNR5:IN++2'	Sachnummer SNR5, Teil eines Zusammenbauteils/Modul
QTY+12:4:PCE'	Liefermenge 4 Stück
QTY+11:2:PCE'	Teilliefermenge 2 Stück
RFF+AAU:LF4711'	Lieferscheinnummer LF4711
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer

Copyright VDA 2019

2.2. Sendung: Just in Sequence – gemischte Ladeeinheit mit COPACK und Teileträger für Lieferumfang zu drei Produktionsnummern

Im nachfolgenden Beispiel werden lagerhaltige Teile (Rahmen und Schäume) gemäß eines JIS-Abrufes mit zugehörigen Bezügen kommissioniert und versendet.



CPS+1++3'	Äußere Verpackung
PAC+1+:35:AAD+KISTE A::92'	1 x mit dem Kunden vereinbarte JIS-Verpackung des Lieferanten: „Kiste A“
QTY+189:6:PCE'	6 enthaltene innere Packmittel
PCI+17+BEHAELTERBELEG JIS++4J::5'	Master-Label für JIS-Ladeeinheit mit 3 Sequenzen gemäß JIS-Standard des Empfängers
GIN+ML+100042803: 4JUN123456789100042803'	Identifikation: JIS-Packstück
GIN+AW+PCK1+PCK2+PCK3+PCK4+PCK5'	Enthält Packstück: PCK1, PCK2, PCK3, PCK4, PCK5
GIN+AW+PCK6'	Enthält Packstück: PCK6

Copyright VDA 2019

CPS+2++1'	
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel COPACK
PCI+17+MODULLABEL JIS++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard des Empfängers
GIR+4+**ProdNr 1**:AN	Produktionsnummer des 1. Fahrzeugs
+XB3G:XA +25:XN'	Abrufgruppe Montagelinie
GIR+4+**007**:XO'	Sequenznummer / Sequenznummer
GIR+3+RAHMEN UND SCHAUM'	Modulname
GIN+ML+PCK4'	Identifikation Packstück: Pck4
GIN+AO+FACH 1'	Fachnummer: Fach 1
LIN+++SNR1:IN++2'	Sachnummer: SNR1 und Indikator für ein Zusammenbauteil
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
QTY+11:1:PCE'	Teilliefermenge 1
RFF+AAU:65432123:1'	LieferscheinNr 65432123 Lieferscheinposition 1
RFF+ON:00001'	Rahmenvertragsnummer: 00001
LIN+++SNR3:IN++2'	SNR3 und Indikator für ein Zusammenbauteil
QTY+12:4:PCE'	Liefermenge 4
QTY+11:2:PCE'	Teilliefermenge 2
RFF+AAU:65432123:3'	LieferscheinNr 65432123 Lieferscheinposition 3
RFF+ON:00013'	Rahmenvertragsnummer: 00013
CPS+3++1'	
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+**ProdNr. 2**:AN	Produktionsnummer des 2. Fahrzeugs
+XB3G:XA +25:XN'	Abrufgruppe Montagelinie
GIR+4+**008**:XO'	Sequenznummer
GIN+ML+PCK5'	Identifikation Packstück: Pck5
LIN+++SNR5:IN++2'	Artikelnr SNR5
QTY+11:1:PCE'	Teilliefermenge 1
QTY+12:2:PCE'	Gesamtliefermenge 2
RFF+AAU:65432123:5'	LieferscheinNr 65432123 Lieferscheinposition 5
RFF+ON:00021'	Rahmenvertragsnummer: 00021

Copyright VDA 2019

LIN+++SNR6:IN++2'	SNR6
QTY+11:2:PCE'	Teillieferменge 2
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge 2
RFF+ON:00521'	Rahmenvertragsnummer: 00521
RFF+AAU:65432123:6'	LieferscheinNr 65432123 Lieferscheinposition 6
CPS+4++1'	
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für 003 (der 3.ten Sequenz im Behälter)
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+**ProdNr. 3**:AN +XB3G:XA +25:XN'	Produktionsnummer des 3. Fahrzeugs Abrufgruppe Montagelinie
GIR+4+**009**:XO'	Sequenznummer
GIN+ML+PCK6'	Identifikation Packstück: PCK6
LIN+++SNR3:IN++2'	SNR3
QTY+12:4:PCE'	Gesamtliefermenge 4 Stück
QTY+11:2:PCE'	Teillieferменge 2 Stück
RFF+ON:00013'	Rahmenvertragsnummer: 00013
RFF+AAU:65432123:3'	LieferscheinNr 65432123 Lieferscheinposition 3
LIN+++SNR5:IN++2'	SNR5
QTY+12:2:PCE'	Gesamtliefermenge 2 Stück
QTY+11:1:PCE'	Teillieferменge 1 Stück
RFF+AAU:65432123:5'	LieferscheinNr 65432123 Lieferscheinposition 5
RFF+ON:00021'	Rahmenvertragsnummer: 00021
CPS+12++1'	
PAC+1+:35+BUEGEL::92'	Bügel für Bezüge der 1. Sequenz im Behälter
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+**ProdNr. 1**:AN +XA3G:XA +25:XN **007**:XO '	Produktionsnummer des 1. Fahrzeugs: ProdNr. 1 Abrufgruppe: XA3G Montagelinie: 25 Sequenznummer: 007
GIN+ML+PCK1'	Identifikation Packstück: Bügelnr PCK1
LIN+++SNR2:IN'	Sachnummer 2
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:65432123:2'	Lieferscheinnummer **65432123, Position 2**

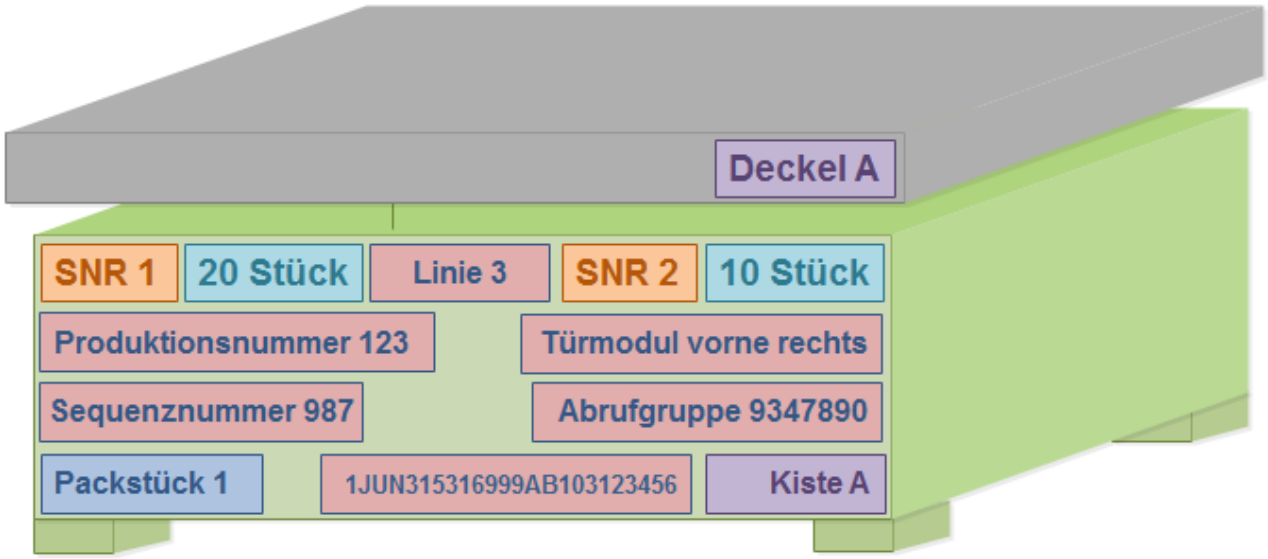
Copyright VDA 2019

CPS+13++1'	
PAC+1+:35+BUEGEL::92'	Bügel für Bezüge der 2. Sequenz im Behälter
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+**ProdNr. 2**:AN +XA3G:XA +25:XN **008**:XO '	Produktionsnummer des 2. Fahrzeugs: ProdNr. 2 Abrufgruppe: XA3G Montagelinie: 25 Sequenznummer: 008
GIN+ML+Pck2'	Identifikation Packstück: Bügelnr Pck2
LIN++SNR4:IN'	Sachnummer 4
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:65432123:4'	Lieferscheinnummer **65432123, Position 4**
CPS+14++1'	
PAC+1+:35+BUEGEL::92'	Bügel für Bezüge der 3. Sequenz im Behälter
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+**ProdNr. 3**:AN +XA3G:XA +25:XN **009**:XO '	Produktionsnummer des 3. Fahrzeugs: ProdNr. 3 Abrufgruppe: XA3G Montagelinie: 25 Sequenznummer: 009
GIN+ML+Pck3'	Packstück ID Pck3
LIN+++SNR7:IN'	Dummy-Sachnr für Umfang wurde nicht geliefert.
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1 Stück
RFF+AAU:65432123:7'	Lieferscheinnummer **65432123, Position 7**

Copyright VDA 2019

2.3. Sendung: Just in Sequence - ein Behälter

Ein JIS-Behälter mit einem Modul, das aus mehreren Sachnummern besteht.



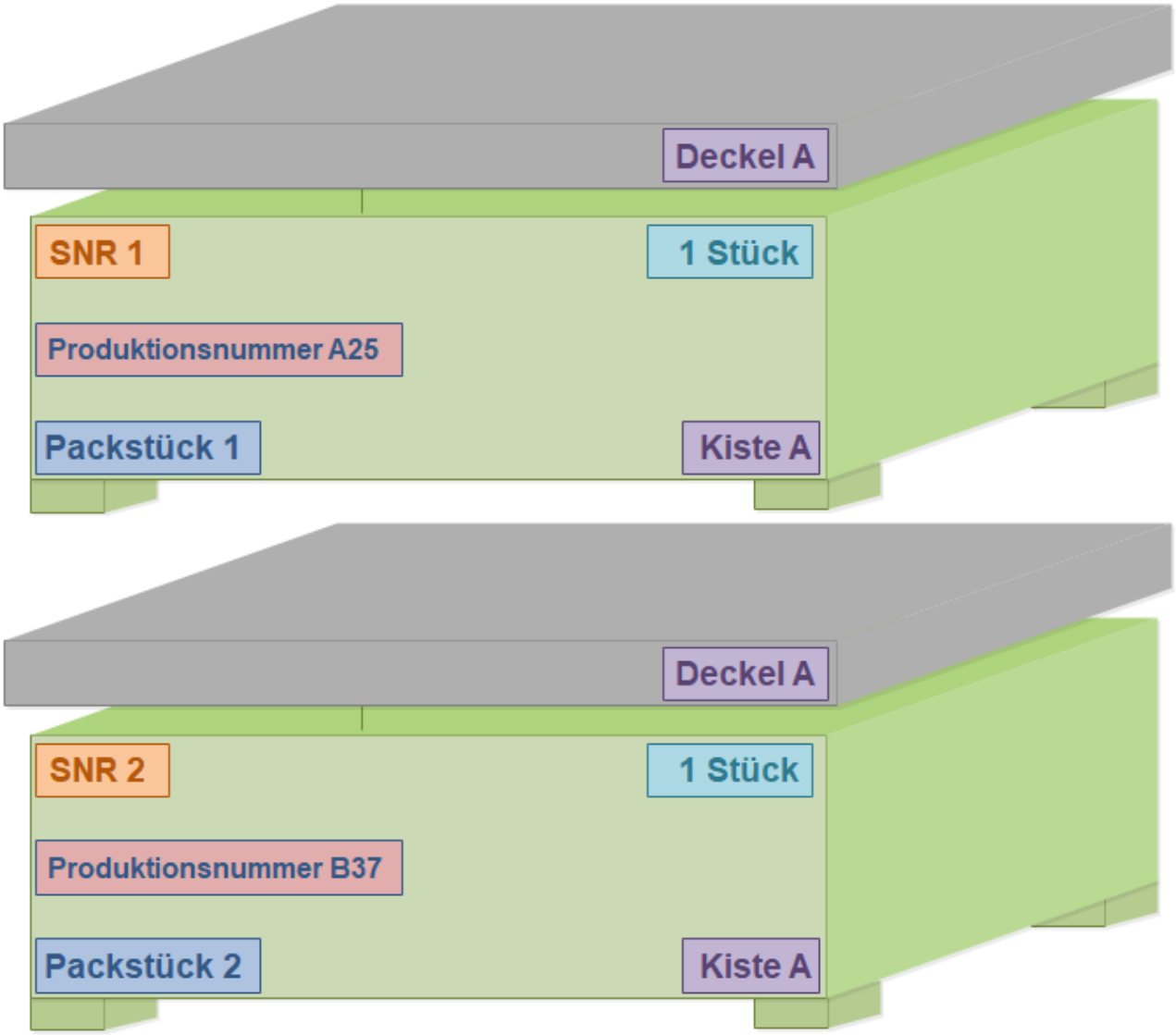
CPS+1++4'	Vereinfachte Ladeeinheit
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A Mehrwegverpackung des Kunden
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single Label) Hier kann 1J (Single Label) verwendet werden, obwohl mehrere Sachnummern enthalten sind, da es sich um einen „sortenreinen“ Behälter bezüglich des Moduls handelt.
GIR+4+123:AN+987:XO +9347890:XA+3:XN'	Produktionsnummer 123 Sequenznummer 987 Abrufgruppe 9347890 Montagelinie 3
GIR+3+Türmodul vorne rechts:XP'	Modul: Türmodul vorne rechts
GIN+ML+Packstück 1'	Identifikation: Packstück 1
GIN+BU+1JUN315316999AB103123456'	PackstückID des Kunden: 1JUN315316999AB103123456
PAC+1+:37:AAC+Deckel A::92'	1 x Deckel A Hilfspackmittel
LIN+++SNR 1:IN++2'	SNR1 und Indikator für ein Zusammenbauteil
QTY+12:20:PCE'	Liefermenge: 20 Stück
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer Rahmenvertrag0815
RFF+AAU:01235:1'	Lieferscheinnummer 01235 Lieferscheinposition 1
LIN+++SNR 2:IN++2'	SNR2 und Indikator für ein Zusammenbauteil
QTY+12:10:PCE'	Liefermenge: 10 Stück
RFF+AAU:01235:2'	Lieferscheinnummer 01235

Copyright VDA 2019

	Lieferscheinposition 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer Rahmenvertrag0815

Copyright VDA 2019

2.4. Sendung: Just in Sequence - zwei Behälter, je eine Sachnummer und ein Stück

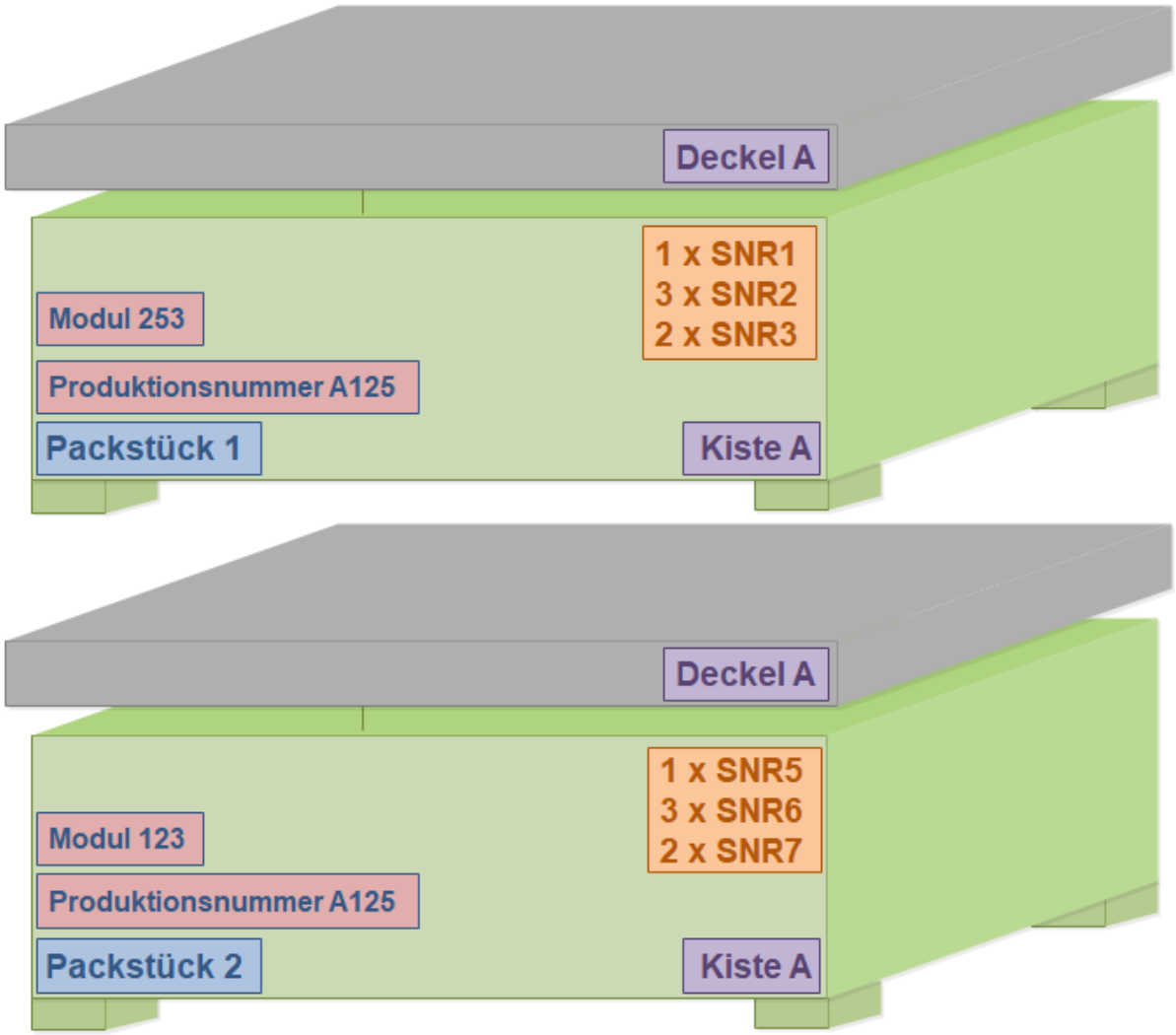


Copyright VDA 2019

CPS+1++4'	Vereinfachte Ladeeinheit
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A Mehrwegverpackung des Kunden
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single Label)
GIR+4+A25:AN'	Produktionsnummer A25
GIN+ML+Packstück 1'	Identifikation: Packstück 1
PAC+1+:37:AAC+Deckel A::92'	1 x Deckel A Hilfspackmittel
LIN+++SNR 1:IN'	SNR1
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer Rahmenvertrag0815
RFF+AAU:111'	Lieferscheinnummer 111
CPS+2++4'	Vereinfachte Ladeeinheit
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A Mehrwegverpackung des Kunden
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single Label)
GIR+4+B37:AN'	Produktionsnummer B37
GIN+ML+Packstück 2'	Identifikation: Packstück 2
PAC+1+:37:AAC+Deckel A::92'	1 x Deckel A Hilfspackmittel
LIN+++SNR 2:IN++2'	SNR2
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:222'	Lieferscheinnummer 222
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816

Copyright VDA 2019

2.5. Sendung: Just in Sequence - zwei Behälter, je ein Modul bestehend aus mehreren Sachnummern



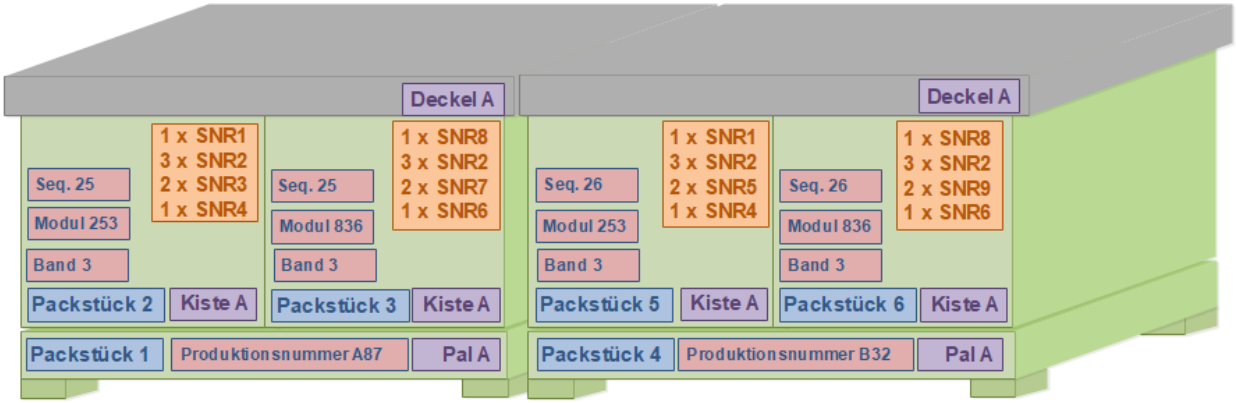
CPS+1++4'	Vereinfachte Ladeeinheit
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A Mehrwegverpackung des Kunden
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single Label)
GIR+4+A125:AN'	Produktionsnummer A
GIR+3+253:XP'	Modul 253
GIN+ML+Packstück 1'	Identifikation: Packstück 1
PAC+1+:37:AAC+Deckel A::92'	1 x Deckel A Hilfspackmittel
LIN+++SNR1:IN'	SNR1
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1Stück
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer Rahmenvertrag0815
RFF+AAU:111'	Lieferscheinnummer 111

Copyright VDA 2019

LIN+++SNR2:IN'	SNR2
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge: 3 Stück
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer Rahmenvertrag0815
RFF+AAU:111'	Lieferscheinnummer 111
LIN+++SNR3:IN'	SNR3
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge: 2 Stück
RFF+ON:Rahmenvertrag0815'	Bestellnummer Rahmenvertrag0815
RFF+AAU:111'	Lieferscheinnummer 111
CPS+2++4'	Vereinfachte Ladeeinheit
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A Mehrwegverpackung des Kunden
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single Label)
GIR+3+123:XP'	Modul 123
GIR+4+A125:AN'	Produktionsnummer A
GIN+ML+Packstück 2'	Identifikation: Packstück 2
PAC+1+:37:AAC+Deckel A::92'	1 x Deckel A Hilfspackmittel
LIN+++SNR5:IN++2'	SNR5
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:222'	Lieferscheinnummer 222
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR6:IN++2'	SNR6
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge: 3Stück
RFF+AAU:222'	Lieferscheinnummer 222
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR7:IN++2'	SNR7
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge: Stück
RFF+AAU:222'	Lieferscheinnummer 222
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816

Copyright VDA 2019

2.6. Sendung: Just in Sequence - zwei Paletten mit je zwei Behältern, je Behälter ein Modul bestehend aus mehreren Sachnummern, Produktionsnummer aus Außenpackmittel



CPS+1++3'	Palette
PAC+1+:35:AAC+Pal A::92'	1 x Pal A
QTY+189:2:PCE'	Enthält 2 Packstücke
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++4J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (JIS Behälter mit 1..n JIS Packstücken)
GIN+ML+Packstück 1'	Identifikation: Packstück 1
GIN+AW+Packstück 2+Packstück 3'	Enthält Packstück 2 und Packstück 3
PAC+1+:37:AAC+Deckel A::92'	1 x Deckel A Hilfspackmittel
CPS+2++1'	Innere Verpackungsebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single)
GIR+3+Modul253'	Modul253
GIR+4+3:XN+25:XO'	Montageband 3, Sequenz 25
GIR+4+A87:AN'	Produktionsnummer A87
GIN+ML+Packstück 2'	Identifikation: Packstück 2
LIN+++SNR1:IN++2'	SNR1
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:333:1'	Lieferscheinnummer 333, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR2:IN++2'	SNR2
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge: 3 Stück
RFF+AAU:333:1'	Lieferscheinnummer 333, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR3:IN++2'	SNR3

Copyright VDA 2019

QTY+12:2:PCE'	Liefermenge: 2 Stück
RFF+AAU:333:1'	Lieferscheinnummer 333, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR4:IN++2'	SNR4
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:333:1'	Lieferscheinnummer 333, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
CPS+3++1'	Innere Verpackungsebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single)
GIR+3+Modul836'	Modul836
GIR+4+A87:AN'	Produktionsnummer A87
GIR+4+3:XN+25:XO'	Montageband 3, Sequenz 25
GIN+ML+Packstück 3'	Identifikation: Packstück 3
LIN+++SNR8:IN++2'	SNR8
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:333:2'	Lieferscheinnummer 333, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR2:IN++2'	SNR2
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge: 3 Stück
RFF+AAU:333:2'	Lieferscheinnummer 333, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR7:IN++2'	SNR7
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge: 2 Stück
RFF+AAU:333:2'	Lieferscheinnummer 333, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR6:IN++2'	SNR6
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:333:2'	Lieferscheinnummer 333, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
CPS+4++3'	Palette
PAC+1+:35:AAC+Pal A::92'	1 x Pal A
QTY+189:2:PCE'	Enthält 2 Packstücke
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++4J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (JIS Behälter mit 1..n JIS Packstücken)
GIN+ML+Packstück 4'	Identifikation: Packstück 4

Copyright VDA 2019

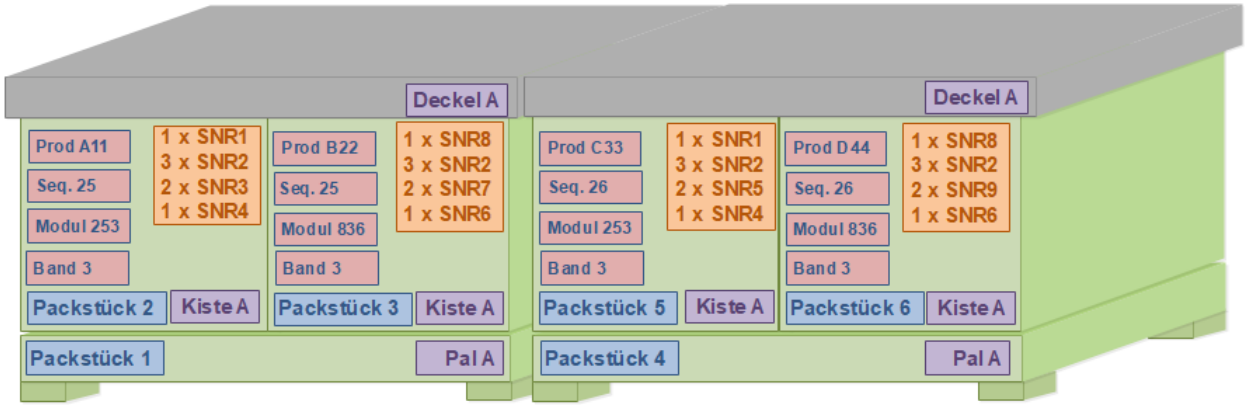
GIN+AW+Packstück 5+Packstück 6'	Enthält Packstück 5und Packstück 6
PAC+1+:37:AAC+Deckel A::92'	1 x Deckel A Hilfspackmittel
CPS+5++1'	Innere Verpackungsebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single)
GIR+3+Modul253'	Modul253
GIR+4+B32:AN'	Produktionsnummer B32
GIR+4+3:XN+26:XO'	Montageband 3, Sequenz 26
GIN+ML+Packstück 5'	Identifikation: Packstück 5
LIN+++SNR1:IN++2'	SNR1
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:444:1'	Lieferscheinnummer 444, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR2:IN++2'	SNR2
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge: 3 Stück
RFF+AAU:444:1'	Lieferscheinnummer 444, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR5:IN++2'	SNR4
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge: 2 Stück
RFF+AAU:444:1'	Lieferscheinnummer 444, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR4:IN++2'	SNR4
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:444:1'	Lieferscheinnummer 444, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
CPS+6++1'	Innere Verpackungsebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single)
GIR+3+Modul836'	Modul836
GIR+4+B32:AN'	Produktionsnummer B32
GIR+4+3:XN+25:XO'	Montageband 3, Sequenz 25
GIN+ML+Packstück 6'	Identifikation: Packstück 6
LIN+++SNR8:IN++2'	SNR8
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:444:2'	Lieferscheinnummer 444, Position 2

Copyright VDA 2019

RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR2:IN++2'	SNR2
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge: 3 Stück
RFF+AAU:444:2'	Lieferscheinnummer 444, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR5:IN++2'	SNR5
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge: 2 Stück
RFF+AAU:444:2'	Lieferscheinnummer 444, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR6:IN++2'	SNR6
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:444:2'	Lieferscheinnummer 444, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854

Copyright VDA 2019

2.7. Sendung: Just in Sequence - zwei Paletten mit je zwei Behältern, je Behälter ein Modul und eine Produktionsnummer bestehend aus mehreren Sachnummern



CPS+1++3'	Palette
PAC+1+:35:AAC+Pal A::92'	1 x Pal A
QTY+189:2:PCE'	Enthält 2 Packstücke
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++4J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (JIS Behälter mit 1..n JIS Packstücken)
GIN+ML+Packstück 1'	Identifikation: Packstück 1
GIN+AW+Packstück 2+Packstück 3'	Enthält Packstück 2 und Packstück 3
PAC+1+:37:AAC+Deckel A::92'	1 x Deckel A Hilfspackmittel
CPS+2++1'	Innere Verpackungsebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single)
GIR+3+Modul253'	Modul253
GIR+4+A11:AN'	Produktionsnummer A11
GIR+4+3:XN+25:XO'	Montageband 3, Sequenz 25
GIN+ML+Packstück 2'	Identifikation: Packstück 2
LIN+++SNR1:IN++2'	SNR1
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:333:1'	Lieferscheinnummer 333, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR2:IN++2'	SNR2
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge: 3 Stück
RFF+AAU:333:1'	Lieferscheinnummer 333, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR3:IN++2'	SNR3
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge: 2 Stück

Copyright VDA 2019

RFF+AAU:333:1'	Lieferscheinnummer 333, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR4:IN++2'	SNR4
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:333:1'	Lieferscheinnummer 333, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
CPS+3++1'	Innere Verpackungsebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single)
GIR+3+Modul836'	Modul836
GIR+4+B22:AN'	Produktionsnummer B22
GIR+4+3:XN+25:XO'	Montageband 3, Sequenz 25
GIN+ML+Packstück 3'	Identifikation: Packstück 3
LIN+++SNR8:IN++2'	SNR8
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:333:2'	Lieferscheinnummer 333, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR2:IN++2'	SNR2
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge: 3 Stück
RFF+AAU:333:2'	Lieferscheinnummer 333, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR7:IN++2'	SNR7
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge: 2 Stück
RFF+AAU:333:2'	Lieferscheinnummer 333, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR6:IN++2'	SNR6
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:333:2'	Lieferscheinnummer 333, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
CPS+4++3'	Palette
PAC+1+:35:AAC+Pal A::92'	1 x Pal A
QTY+189:2:PCE'	Enthält 2 Packstücke
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++4J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (JIS Behälter mit 1..n JIS Packstücken)
GIN+ML+Packstück 4'	Identifikation: Packstück 4
GIN+AW+Packstück 5+Packstück 6'	Enthält Packstück 5 und Packstück 6
PAC+1+:37:AAC+Deckel A::92'	1 x Deckel A Hilfspackmittel
CPS+5++1'	Innere Verpackungsebene

Copyright VDA 2019

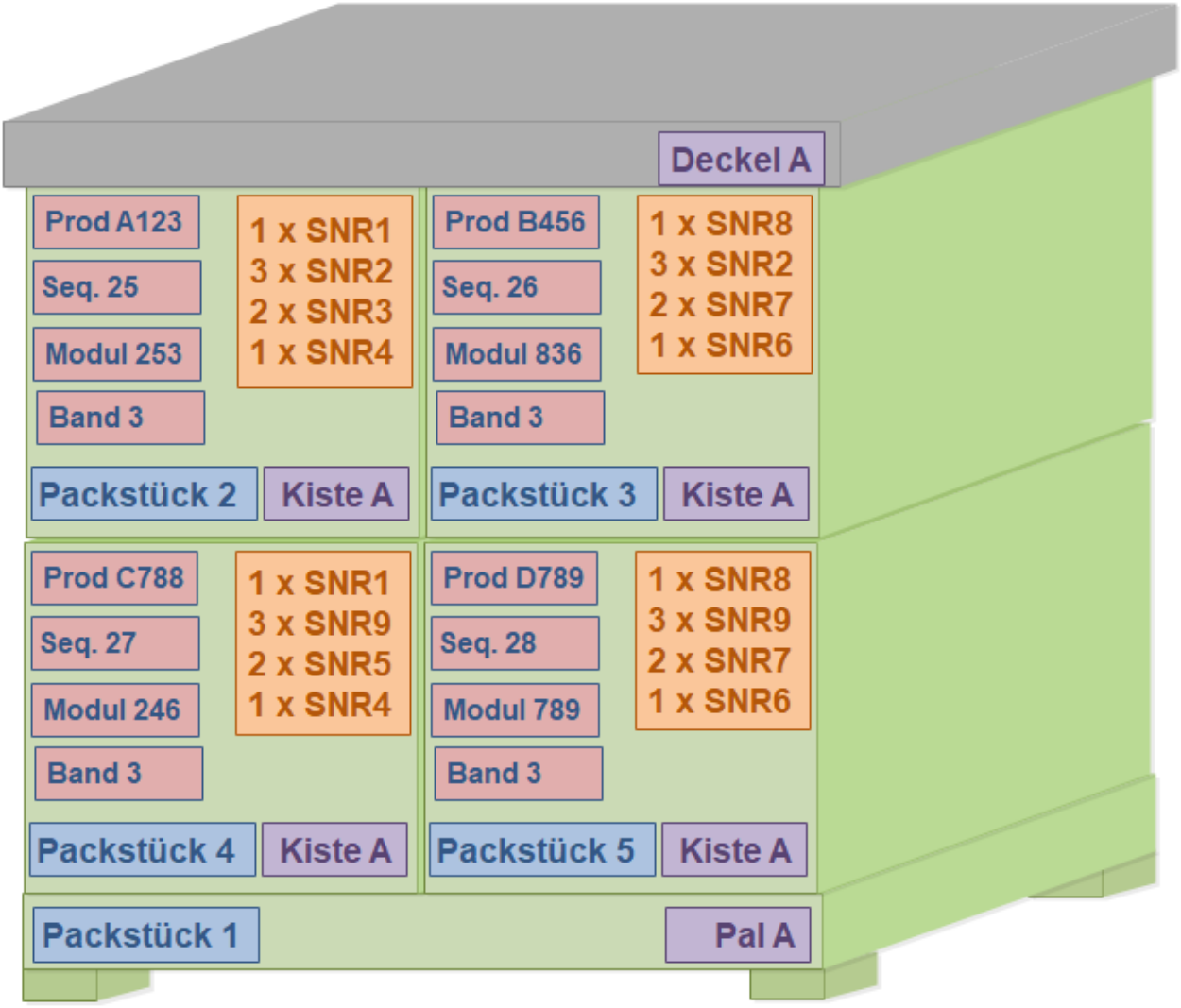
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single)
GIR+3+Modul253'	Modul253
GIR+4+C33:AN'	Produktionsnummer C33
GIR+4+3:XN+26:XO'	Montageband 3, Sequenz 26
GIN+ML+Packstück 5'	Identifikation: Packstück 5
LIN+++SNR1:IN++2'	SNR1
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:444:1'	Lieferscheinnummer 444, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR2:IN++2'	SNR2
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge: 3 Stück
RFF+AAU:444:1'	Lieferscheinnummer 444, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR5:IN++2'	SNR4
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge: 2 Stück
RFF+AAU:444:1'	Lieferscheinnummer 444, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR4:IN++2'	SNR4
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:444:1'	Lieferscheinnummer 444, Position 1
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
CPS+6++1'	Innere Verpackungsebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single)
GIR+3+Modul836'	Modul836
GIR+4+D44:AN'	Produktionsnummer D44
GIR+4+3:XN+26:XO'	Montageband 3, Sequenz 26
GIN+ML+Packstück 6'	Identifikation: Packstück 6
LIN+++SNR8:IN++2'	SNR8
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:444:2'	Lieferscheinnummer 444, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR2:IN++2'	SNR2
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge: 3 Stück
RFF+AAU:444:2'	Lieferscheinnummer 444, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854

Copyright VDA 2019

LIN+++SNR9:IN++2'	SNR9
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge: 2 Stück
RFF+AAU:444:2'	Lieferscheinnummer 444, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR6:IN++2'	SNR6
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:444:2'	Lieferscheinnummer 444, Position 2
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854

Copyright VDA 2019

2.8. Sendung: Just in Sequence – eine Palette mit vier Behältern, je Behälter ein Modul und eine Produktionsnummer bestehend aus mehreren Sachnummern



CPS+1++3'	Palette
PAC+1+:35:AAC+Pal A::92'	1 x Pal A
QTY+189:4:PCE'	Enthält 4 Packstücke
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++4J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (JIS Behälter mit 1..n JIS Packstücken)
GIN+ML+Packstück 1'	Identifikation: Packstück 1
PAC+1+:37:AAC+Deckel A::92'	1 x Deckel A Hilfspackmittel
GIN+AW+Packstück 2+Packstück 3 +Packstück 4+Packstück 5'	Enthält Packstück 2, Packstück 3, Packstück 4 und Packstück 5

Copyright VDA 2019

CPS+2++1'	Innere Verpackungsebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single)
GIR+3+Modul253'	Modul253
GIR+4+A123:AN'	Produktionsnummer A123
GIR+4+3:XN+25:XO'	Montageband 3, Sequenz 25
GIN+ML+Packstück 2'	Identifikation: Packstück 2
LIN+++SNR1:IN++2'	SNR1
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:333'	Lieferscheinnummer 333
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR2:IN++2'	SNR2
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge: 3 Stück
RFF+AAU:333'	Lieferscheinnummer 333
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR3:IN++2'	SNR3
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge: 2 Stück
RFF+AAU:333'	Lieferscheinnummer 333
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
LIN+++SNR4:IN++2'	SNR4
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:333'	Lieferscheinnummer 333
RFF+ON:Rahmenvertrag0816'	Bestellnummer Rahmenvertrag0816
CPS+3++1'	Innere Verpackungsebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single)
GIR+3+Modul836'	Modul836
GIR+4+B456:AN'	Produktionsnummer B456
GIR+4+3:XN+26:XO'	Montageband 3, Sequenz 25
GIN+ML+Packstück 3'	Identifikation: Packstück 3
LIN+++SNR8:IN++2'	SNR8
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:334'	Lieferscheinnummer 334
RFF+ON:Rahmenvertrag0817'	Bestellnummer Rahmenvertrag0817
LIN+++SNR2:IN++2'	SNR2

Copyright VDA 2019

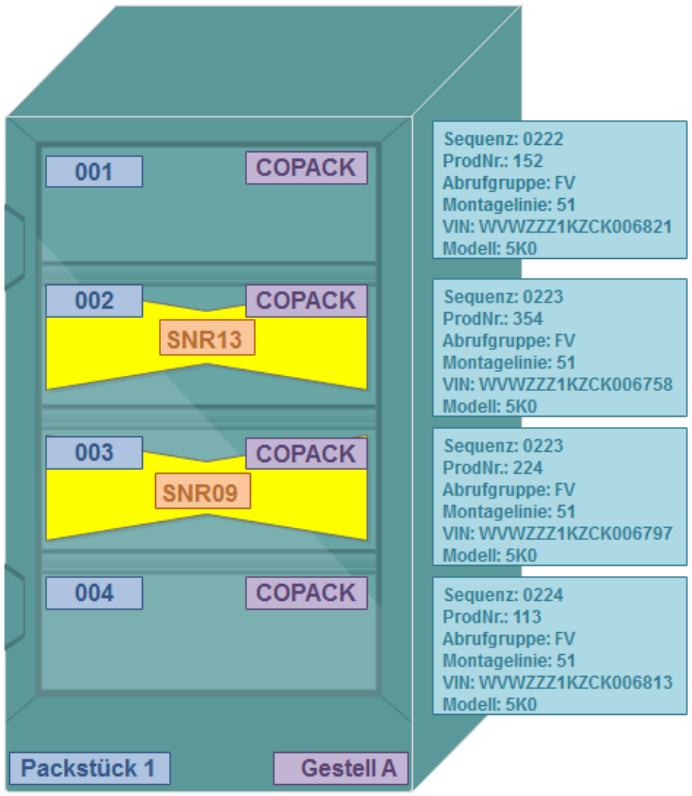
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge: 3 Stück
RFF+AAU:334'	Lieferscheinnummer 334
RFF+ON:Rahmenvertrag0817'	Bestellnummer Rahmenvertrag0817
LIN+++SNR7:IN++2'	SNR7
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge: 2 Stück
RFF+AAU:334'	Lieferscheinnummer 334
RFF+ON:Rahmenvertrag0817'	Bestellnummer Rahmenvertrag0817
LIN+++SNR6:IN++2'	SNR6
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:334'	Lieferscheinnummer 334
RFF+ON:Rahmenvertrag0817'	Bestellnummer Rahmenvertrag0817
CPS+4++1'	Innere Verpackungsebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single)
GIR+3+Modul246'	Modul246
GIR+4+C788:AN'	Produktionsnummer C788
GIR+4+3:XN+27:XO'	Montageband 3, Sequenz 27
GIN+ML+Packstück 4'	Identifikation: Packstück 4
LIN+++SNR1:IN++2'	SNR1
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:444'	Lieferscheinnummer 444
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR9:IN++2'	SNR9
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge: 3 Stück
RFF+AAU:444'	Lieferscheinnummer 444
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR5:IN++2'	SNR5
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge: 2 Stück
RFF+AAU:444'	Lieferscheinnummer 444
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR4:IN++2'	SNR4
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:444'	Lieferscheinnummer 444
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
CPS+5++1'	Innere Verpackungsebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A

Copyright VDA 2019

PCI+17+ggf. Versandmarkierung++1J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (Single)
GIR+3+Modul789'	Modul789
GIR+4+D789:AN'	Produktionsnummer D789
GIR+4+3:XN+28:XO'	Montageband 3, Sequenz 28
GIN+ML+Packstück 5'	Identifikation: Packstück 5
LIN+++SNR8:IN++2'	SNR8
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:445'	Lieferscheinnummer 445
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR9:IN++2'	SNR9
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge: 3 Stück
RFF+AAU:445'	Lieferscheinnummer 445
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR7:IN++2'	SNR7
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge: 2 Stück
RFF+AAU:445'	Lieferscheinnummer 445
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854
LIN+++SNR6:IN++2'	SNR6
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge: 1 Stück
RFF+AAU:445'	Lieferscheinnummer 445
RFF+ON:Rahmenvertrag0854'	Bestellnummer Rahmenvertrag0854

Copyright VDA 2019

2.9. Sendung: Just in Sequence - gemischte Ladeeinheit mit COPACK und zwei Produktionsnummern JIS-Lieferumfang für nachbestellte Stoßfänger



Grafik der Ladeeinheit



Foto der Ladeeinheit

CPS+1++3'	Äußere Verpackung
PAC+1+:35:AAD+GESTELL A::92'	1 x mit dem Kunden vereinbarte JIS-Verpackung des Lieferanten
QTY+189:4:PCE'	4 enthaltene innere Packmittel
PCI+17+BEHAELTERBELEG JIS++3J::5'	Label für JIS-Ladeeinheit mit 4 Sequenzen gemäß JIS-Standard des Empfängers
GIN+ML+PACKSTÜCK 1'	Identifikation: Packstück 1
GIN+AW+001+002+003+004'	Identifikation Packstück: 001, 002, 003, 004
CPS+2++1'	
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für 001
PCI+17+MODULLABEL JIS++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard des Empfängers
GIR+4+152:AN	Produktionsnummer des 1. Fahrzeugs: 152
+WVWZZZ1KZCK006821:VV	Fahrgestellnummer des 1. Fahrzeugs
+5K0:AP	Modell
+FV:XA	Abrufgruppe

Copyright VDA 2019

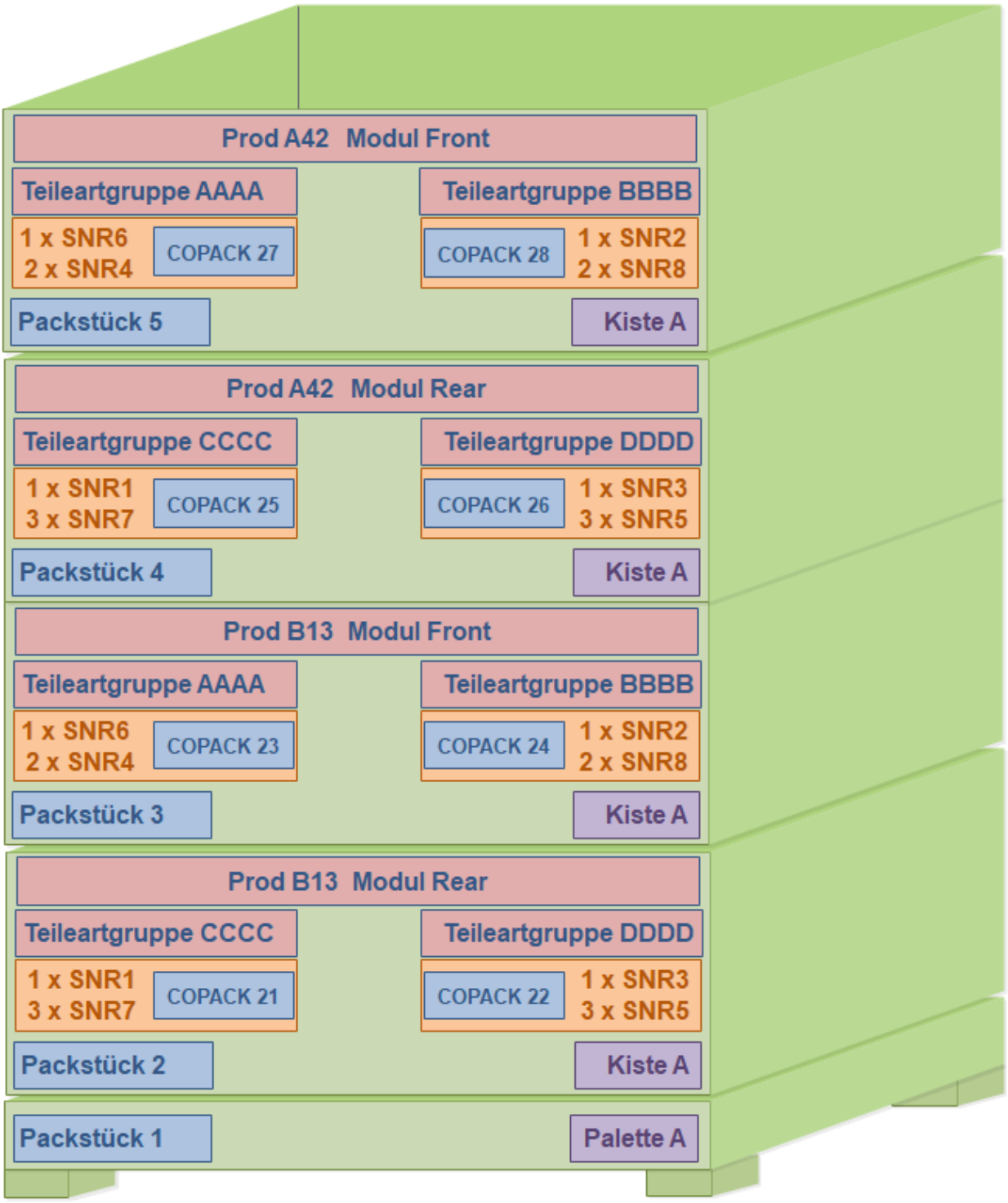
0222:XO'	Sequenznummer
GIR+4+51:XN'	Montagelinie
GIN+ML+001'	Identifikation Packstück: **001**
LIN+++NOPART:IN'	In diesem Fach ist kein Teil enthalten, weil für diese Sequenz der Lieferant das abgerufene Teil nicht liefern kann.
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:41304000'	LieferscheinNr ohne Positionsangabe
CPS+3++1'	
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für 002 (der 2. Nachbestellung im Behälter)
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+354:AN	Produktionsnummer des 2. Fahrzeugs
+WVWZZZ1KZCK006758:VV	Fahrgestellnummer des 2. Fahrzeugs
+5K0:AP	Modell
+FV:XA	Abrufgruppe
0223:XO'	Sequenznummer
GIR+4+51:XN'	Montagelinie
GIN+ML+002'	Identifikation Packstück: **002**
LIN+++SNR13:IN'	Artikelnummer SNR13
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:41304000'	LieferscheinNr ohne Positionsangabe
CPS+4++1'	
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für 003 (der 3. Sequenz im Behälter)
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+224:AN	Produktionsnummer des 3. Fahrzeugs
+WVWZZZ1KZCK006797:VV	Fahrgestellnummer des 3. Fahrzeugs
+5K0:AP	Modell
+FV:XA'	Abrufgruppe
GIN+ML+003'	Identifikation Packstüch: FachNr **003**
LIN+++SNR09:IN'	Artikelnr für Stoßfänger vorn
QTY+12:1:PCE'	
RFF+AAU:41304000'	LieferscheinNr ohne Positionsangabe
CPS+5++1'	
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für 004 (der 4. Nachbestellung im Behälter)

Copyright VDA 2019

PCI+17+MODULLABEL JIS++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard des Empfängers
GIR+4+113:AN	Produktionsnummer des 4. Fahrzeugs: 113
+WVWZZZ1KZCK006813:VV	Fahrgestellnummer des 4. Fahrzeugs
+5K0:AP	Modell
+FV:XA	Abrufgruppe
0535:XO'	Sequenznummer
GIR+4+51:XN'	Montagelinie
GIN+ML+004'	Identifikation Packstück: **004**
LIN+++NOPART:IN'	Artikelnummer für ein Fehlteil
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:41304000'	LieferscheinNr ohne Positionsangabe

Copyright VDA 2019

2.10. Sendung: Just in Sequence – Eine Pallette mit 4 Kisten und jeweils zwei JIS-Modulen pro Kiste. Jedes JIS-Modul wird als COPACK dargestellt und enthält mehrere Sachnummern.



Copyright VDA 2019

CPS+1++3'	Äußere Verpackung
PAC+1+:35:AAC+PALETTE A::92'	1 x Palette A
QTY+189:4:PCE'	4 enthaltene innere Packmittel
PCI+17+BEHAELTERBELEG JIS++4J::5'	Label für JIS-Ladeeinheit mit 4 JIS Packstücken gemäß JIS-Standard des Empfängers
GIN+ML+PACKSTÜCK 1'	Identifikation: Packstück 1
GIN+AW+PACKSTÜCK 2+PACKSTÜCK 3+ PACKSTÜCK 4+PACKSTÜCK 5'	Identifikation Packstück 2, Packstück 3, Packstück 4, Packstück 5
CPS+2++2'	Zwischenebene
PAC+1+:35+KISTE A::92'	1 x Kiste A
QTY+189:2:PCE'	2 enthaltene innere Packmittel
PCI+17+MODULLABEL JIS++4J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard des Empfängers
GIN+ML+PACKSTÜCK 2'	Identifikation: Packstück 2
GIN+AW+COPACK 21+COPACK 22'	Identifikation COPACK 21, COPACK 22
CPS+3++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+PROD B13:AN'	Produktionsnummer Prod B13
GIR+4+CCCC:XA'	Teileartgruppe CCCC
GIR+3+MODUL REAR:XP'	Modul Rear
GIN+ML+COPACK 21'	Identifikation Packstück: COPACK 21
LIN+++SNR1:IN'	Artikelnummer SNR1
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:555:1'	LieferscheinNr. 555, Position 1
LIN+++SNR7:IN'	Artikelnummer SNR7
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge 3
RFF+AAU:555:1'	LieferscheinNr. 555, Position 1

Copyright VDA 2019

CPS+4++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+PROD B13:AN'	Produktionsnummer Prod B13
GIR+4+DDDD:XA'	Teileartgruppe DDDD
GIR+3+MODUL REAR:XP'	Modul Rear
GIN+ML+COPACK 22'	Identifikation Packstück: COPACK 22
LIN+++SNR3:IN'	Artikelnummer SNR3
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:555:1'	LieferscheinNr. 555, Position 1
LIN+++SNR5:IN'	Artikelnummer SNR5
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge 3
RFF+AAU:555:1'	LieferscheinNr. 555, Position 1
CPS+5++2'	Zwischenebene
PAC+1+:35+KISTE A::92'	1 x Kiste A
QTY+189:2:PCE'	2 enthaltene innere Packmittel
PCI+17+MODULLABEL JIS++4J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard des Empfängers
GIN+ML+PACKSTÜCK 3'	Identifikation: Packstück 3
GIN+AW+COPACK 23+COPACK 24'	Identifikation COPACK 23, COPACK 24
CPS+6++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+PROD B13:AN'	Produktionsnummer Prod B13
GIR+4+AAAA:XA'	Teileartgruppe AAAA
GIR+3+MODUL FRONT:XP'	Modul Front
GIN+ML+COPACK 23'	Identifikation Packstück: COPACK 23
LIN+++SNR6:IN'	Artikelnummer SNR6
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:555:2'	LieferscheinNr. 555, Position 2
LIN+++SNR4:IN'	Artikelnummer SNR4
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge 2
RFF+AAU:555:2'	LieferscheinNr. 555, Position 2

Copyright VDA 2019

CPS+7++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+PROD B13:AN'	Produktionsnummer Prod B13
GIR+4+BBBB:XA'	Teileartgruppe BBBB
GIR+3+MODUL FRONT:XP'	Modul Front
GIN+ML+COPACK 24'	Identifikation Packstück: COPACK 24
LIN+++SNR2:IN'	Artikelnummer SNR2
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:555:2'	LieferscheinNr. 555, Position 2
LIN+++SNR8:IN'	Artikelnummer SNR8
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge 2
RFF+AAU:555:2'	LieferscheinNr. 555, Position 2
CPS+8++2'	Zwischenebene
PAC+1+:35+KISTE A::92'	1 x Kiste A
QTY+189:2:PCE'	2 enthaltene innere Packmittel
PCI+17+MODULLABEL JIS++4J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard des Empfängers
GIN+ML+PACKSTÜCK 4'	Identifikation: Packstück 4
GIN+AW+COPACK 25+COPACK 26'	Identifikation COPACK 25, COPACK 26
CPS+9++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+PROD A42:AN'	Produktionsnummer Prod A42
GIR+4+CCCC:XA'	Teileartgruppe CCCC
GIR+3+MODUL REAR:XP'	Modul Rear
GIN+ML+COPACK 25'	Identifikation Packstück: COPACK 25
LIN+++SNR1:IN'	Artikelnummer SNR1
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:555:3'	LieferscheinNr. 555, Position 3
LIN+++SNR7:IN'	Artikelnummer SNR7
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge 3
RFF+AAU:555:3'	LieferscheinNr. 555, Position 3

Copyright VDA 2019

CPS+10++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+PROD A42:AN'	Produktionsnummer Prod A42
GIR+4+DDDD:XA'	Teileartgruppe DDDD
GIR+3+MODUL REAR:XP'	Modul Rear
GIN+ML+COPACK 26'	Identifikation Packstück: COPACK 26
LIN+++SNR3:IN'	Artikelnummer SNR3
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:555:3'	LieferscheinNr. 555, Position 3
LIN+++SNR5:IN'	Artikelnummer SNR5
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge 3
RFF+AAU:555:3'	LieferscheinNr. 555, Position 3
CPS+11++2'	Zwischenebene
PAC+1+:35+KISTE A::92'	1 x Kiste A
QTY+189:2:PCE'	2 enthaltene innere Packmittel
PCI+17+MODULLABEL JIS++4J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard des Empfängers
GIN+ML+PACKSTÜCK 5'	Identifikation: Packstück 5
GIN+AW+COPACK 27+COPACK 28'	Identifikation COPACK 27, COPACK 28
CPS+12++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+PROD A42:AN'	Produktionsnummer Prod A42
GIR+4+AAAA:XA'	Teileartgruppe AAAA
GIR+3+MODUL FRONT:XP'	Modul Front
GIN+ML+COPACK 27'	Identifikation Packstück: COPACK 27
LIN+++SNR6:IN'	Artikelnummer SNR6
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:555:4'	LieferscheinNr. 555, Position 4
LIN+++SNR4:IN'	Artikelnummer SNR4
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge 2
RFF+AAU:555:4'	LieferscheinNr. 555, Position 4

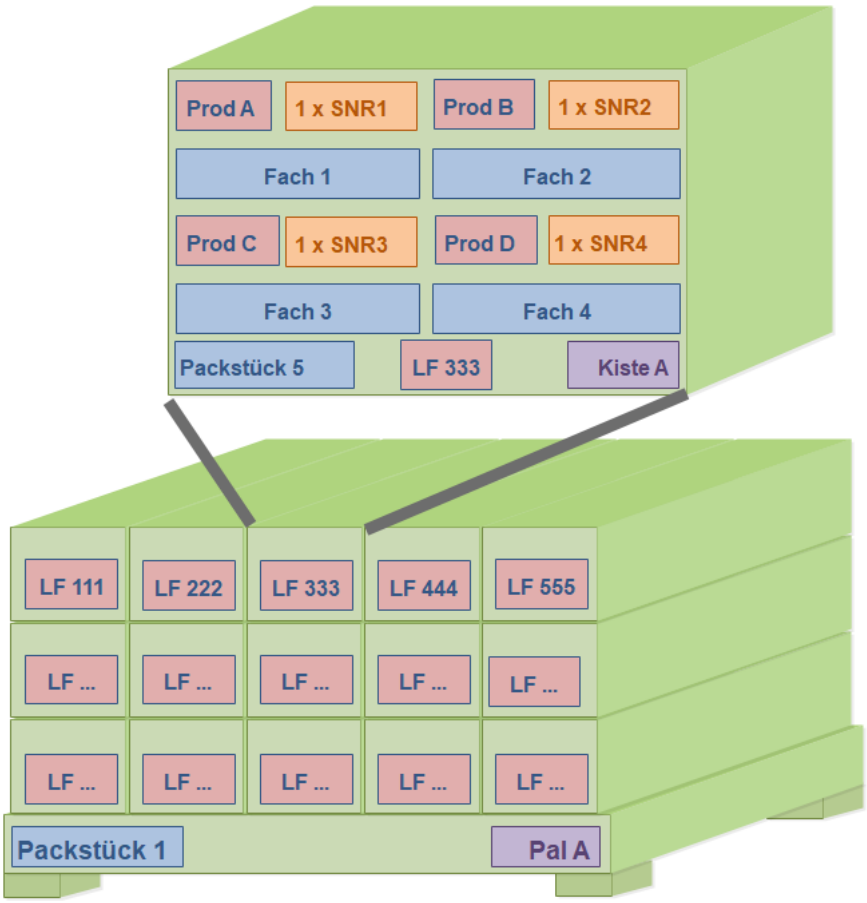
Copyright VDA 2019

CPS+13++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Einzel-Label je Lieferumfang zur ProdNr gemäß JIS-Standard
GIR+4+PROD A42:AN'	Produktionsnummer Prod A42
GIR+4+BBBB:XA'	Teileartgruppe BBBB
GIR+3+MODUL FRONT:XP'	Modul Front
GIN+ML+COPACK 28'	Identifikation Packstück: COPACK 28
LIN+++SNR2:IN'	Artikelnummer SNR2
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:555:4'	LieferscheinNr. 555, Position 4
LIN+++SNR8:IN'	Artikelnummer SNR8
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge 2
RFF+AAU:555:4'	LieferscheinNr. 555, Position 4

Copyright VDA 2019

2.11. Sendung: Just in Sequence – Mehrere KLT's auf einer Palette. Pro KLT gibt es eine separate Lieferscheinnummer. Jeder KLT enthält 4 Fächer für verschiedene Produktionsnummern und mit verschiedenen Sachnummern.

Der Abschnitt der Nachricht beschreibt einen der 15 KLT. Dieser muss entsprechend oft wiederholt werden.



CPS+1++3'	Palette
PAC+1+:35:AAC+Pal A::92'	1 x Pal A
QTY+189:15:PCE'	Enthält 15 Packstücke
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++4J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (JIS Behälter mit 1..n JIS Packstücken)
GIN+ML+Packstück 1'	Identifikation: Packstück 1
GIN+AW+Packstück 2+Packstück 3 +Packstück 4+Packstück 5 +Packstück 6' **GIN+AW+Packstück 7+Packstück 8 +Packstück 9+Packstück 10 +Packstück 11'**	Enthält Packstück 2, Packstück 3, Packstück 3, Packstück 4, Packstück 5, Packstück 6, Packstück 7, Packstück 8, Packstück 9, Packstück 10, Packstück 11,

Copyright VDA 2019

GIN+AW+Packstück 12+Packstück 13 +Packstück 14+Packstück 15 +Packstück 16'	Packstück 12, Packstück 13, Packstück 14, Packstück 15 und Packstück 16
CPS+2++2'	Zwischenebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
QTY+189:4:PCE'	Enthält 4 Packstücke
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++4J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (JIS Behälter mit 1..n JIS Packstücken)
GIN+ML+Packstück 5'	Identifikation: Packstück 5
GIN+AW+Fach 1+Fach 2+Fach 3+Fach 4'	Enthält Fach 1, Fach 2, Fach 3, Fach 4
CPS+3++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Single Label
GIR+4+PROD A:AN'	Produktionsnummer Prod A
GIN+ML+Fach 1'	Identifikation Packstück: Fach 1
LIN+++SNR1:IN'	Artikelnummer SNR1
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:333'	LieferscheinNr. 333
CPS+4++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Single Label
GIR+4+PROD B:AN'	Produktionsnummer Prod B
GIN+ML+Fach 2'	Identifikation Packstück: Fach 2
LIN+++SNR2:IN'	Artikelnummer SNR2
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:333'	LieferscheinNr. 333
CPS+5++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Single Label
GIR+4+PROD C:AN'	Produktionsnummer Prod C
GIN+ML+Fach 3'	Identifikation Packstück: Fach 3
LIN+++SNR3:IN'	Artikelnummer SNR3
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:333'	LieferscheinNr. 333
CPS+6++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK

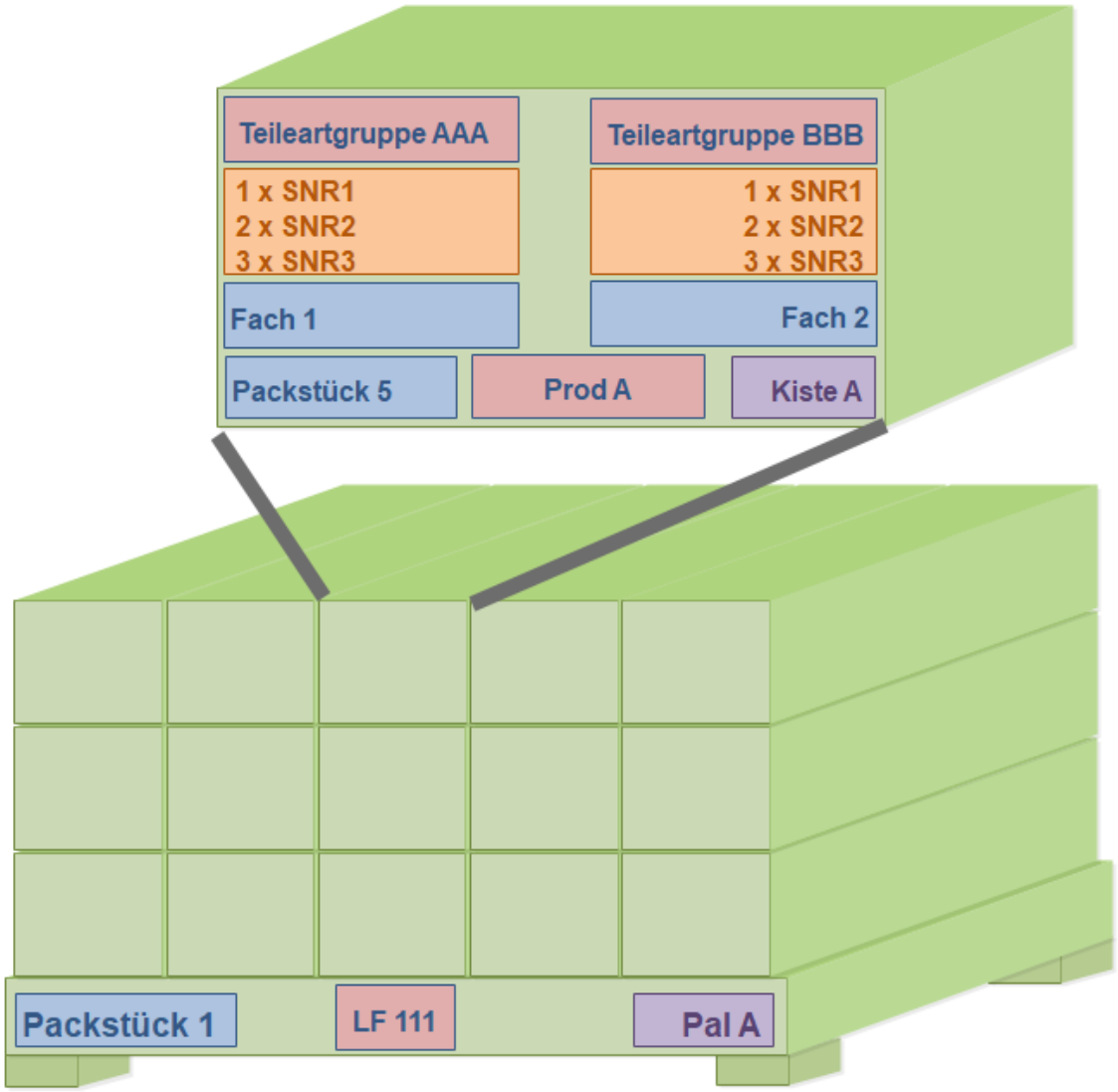
Copyright VDA 2019

PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Single Label
GIR+4+PROD D:AN'	Produktionsnummer Prod D
GIN+ML+Fach 4'	Identifikation Packstück: Fach 4
LIN+++SNR4:IN'	Artikelnummer SNR4
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:333'	LieferscheinNr. 333
CPS+7++2'	Zwischenebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
QTY+189:4:PCE'	Enthält 4 Packstücke
…	…
CPS+22++2'	Zwischenebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
QTY+189:4:PCE'	Enthält 4 Packstücke
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++4J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (JIS Behälter mit 1..n JIS Packstücken)
GIN+ML+Packstück 25'	Identifikation: Packstück 5
GIN+AW+Fach 21+Fach 22+Fach 23+Fach 24'	Enthält Fach 21, Fach 22, Fach 23, Fach 24
CPS+3++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Single Label
GIR+4+PROD A:AN'	Produktionsnummer Prod A
GIN+ML+Fach 21'	Identifikation Packstück: Fach 21
LIN+++SNR1:IN'	Artikelnummer SNR1
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:555'	LieferscheinNr. 555
CPS+4++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
…	…
Fortführen mit weiteren KLT's	

Copyright VDA 2019

2.12. Sendung: Just in Sequence – Mehrere KLT's auf einer Palette. Eine Lieferscheinnummer für die gesamte Palette. Jeder KLT bezieht sich auf eine Produktionsnummer und enthält 2 Fächer für verschiedene Teileartgruppen und mit verschiedenen Sachnummern

Der Abschnitt der Nachricht beschreibt einen der 15 KLT. Dieser muss entsprechend oft wiederholt werden.



Copyright VDA 2019

CPS+1++3'	Palette
PAC+1+:35:AAC+Pal A::92'	1 x Pal A
QTY+189:15:PCE'	Enthält 15 Packstücke
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++4J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (JIS Behälter mit 1..n JIS Packstücken)
GIN+ML+Packstück 1'	Identifikation: Packstück 1
GIN+AW+Packstück 2+Packstück 3 +Packstück 4+Packstück 5 +Packstück 6' **GIN+AW+Packstück 7+Packstück 8 +Packstück 9+Packstück 10 +Packstück 11'** **GIN+AW+Packstück 12+Packstück 13 +Packstück 14+Packstück 15 +Packstück 16'**	Enthält Packstück 2, Packstück 3, Packstück 3, Packstück 4, Packstück 5, Packstück 6, Packstück 7, Packstück 8, Packstück 9, Packstück 10, Packstück 11, Packstück 12, Packstück 13, Packstück 14, Packstück 15 und Packstück 16
CPS+2++2'	Zwischenebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
QTY+189:2:PCE'	Enthält 2 Packstücke
PCI+17+ggf. Versandmarkierung++3J::5'	optionale Versandmarkierung und Typ des Labels (JIS-Behälter mit Fächern)
GIN+ML+Packstück 5'	Identifikation: Packstück 5
GIN+AW+Fach 1+Fach 2'	Enthält Fach 1 und Fach 2
CPS+3++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Single Label
GIR+4+PROD A:AN+AAA:XA'	Produktionsnummer Prod A Teileartgruppe AAA
GIN+ML+**Fach 1'**	Identifikation Packstück: Fach 1
LIN+++SNR1:IN'	Artikelnummer SNR1
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:111:1'	LieferscheinNr. 111 Position 1
LIN+++SNR2:IN'	Artikelnummer SNR2
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge 2
RFF+AAU:111:1'	LieferscheinNr. 111 Position 1
LIN+++SNR3:IN'	Artikelnummer SNR3
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge 3
RFF+AAU:111:1'	LieferscheinNr. 111 Position 1
CPS+4++1'	Innere Ebene
PAC+1+:35+COPACK::92'	Virtuelles Packmittel für COPACK
PCI+17+ MODULLABEL JIS ++1J::5'	Single Label

Copyright VDA 2019

GIR+4+PROD A:AN+BBB:XA'	Produktionsnummer Prod A Teileartgruppe BBB
GIN+ML+**Fach 2'**	Identifikation Packstück: Fach 2
LIN+++SNR1:IN'	Artikelnummer SNR1
QTY+12:1:PCE'	Liefermenge 1
RFF+AAU:111:2'	LieferscheinNr. 111 Position 2
LIN+++SNR2:IN'	Artikelnummer SNR2
QTY+12:2:PCE'	Liefermenge 2
RFF+AAU:111:2'	LieferscheinNr. 111 Position 2
LIN+++SNR3:IN'	Artikelnummer SNR3
QTY+12:3:PCE'	Liefermenge 3
RFF+AAU:111:2'	LieferscheinNr. 111 Position 2
CPS+5++2'	Zwischenebene
PAC+1+:35:AAC+Kiste A::92'	1 x Kiste A
QTY+189:2:PCE'	Enthält 4 Packstücke
…	…
Fortführen mit den weiteren KLT's	

Copyright VDA 2019