

VOLKSWAGEN

AKTIENGESELLSCHAFT

Volkswagen VDA4913

Anwendungshandbuch

Version: 2.7
Variante: ASN
Basis: VDA 4913_VW
Veröffentlichung: 04.07.2017
Autor: Thomas Sieck

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung.....	3
1 Korrekturliste.....	4
2 Nachrichtentyp.....	6
3 Nachrichtenaufbaudiagramm	7
4 Segmentbeschreibung.....	8
5 Anhang - Codeliste	22

1 Einleitung

Marken und Werke der Volkswagen AG die nach diesem Guide arbeiten, akzeptieren je nach Anwendung die Lieferschein- und Transportdaten gemäß VDA 4913 in den Versionen 3 und 4.

Für Lieferschein- und Transportdaten im Rahmen des OT-Streckengeschäfts ist die Verwendung der EDIFACT DESADV zwingend erforderlich! Ihr Einsatz kann parallel zur VDA 4913 für alle anderen Umfänge erfolgen. Alternativ ist die Nutzung der EDIFACT DESADV auch für alle Umfänge, inklusive Serie und A-Material, möglich. Die Abrufe für das VW-OT-Streckengeschäft werden mit der EDI-Nachricht Streckenabruf DELJIT/CALDEL beauftragt.

Weitergehende Beschreibungen der in der Volkswagen AG geforderten Strukturdarstellung von Packstücken finden Sie auf unserer Web-Seite. Die Vorschrift zur strukturierten Darstellung von Packstücken in der VDA 4913 „Packstückdarstellung in den Lieferscheindaten VDA 4913/4“ - ist unbedingt zu beachten!

Die deutsche VDA-Empfehlung ist unter Nummer VDA 4913 beim VDA verfügbar.

www.vda.de

Diesen Guide sowie die OFTP-Parameter und die virtuellen Dateinamen finden Sie im Internet unter:

http://www.vwgroupsupply.com/one-kbp-public/de/kbp_public/information/electronic_data_interchange/electronic_data_interchange.html

1 Korrekturliste

Datum	Version	Beschreibung	Satzart_Position
2017-07-04	2.7	Alt Nummer darf sich innerhalb eines Kalenderjahres (Jan.-Dez.) nicht wiederholen. Neu Die Packstücknummer darf sich bis zum Aufbrauch des Nummerkrees von 000000001 bis 999999999 nicht wiederholen.	715_08
2016-10-05	2.7	Die Verwendung des Code 999, andere Länder, ist unzulässig.	714_05
2016-09-05	2.6	Kommentar hinzugefügt. Eine VDA 4913 darf nur identische Werksnummern enthalten.	713_11
2016-07-27	2.5	"_" (Unterstrich) als erlaubtes Zeichen gelöscht, "." (Punkt) als weiteres zulässiges Zeichen hinzugefügt	714_14
2015-10-08	2.4	Alt: Beschreibung für die Regel max. 999 Packstücke hinzugefügt. Bei S-Label Format n3. Neu: Beschreibung für die Regel max. 999 Packstücke hinzugefügt. Bei S-Label max. 999 Packstücke erlaubt.	715_05
2014-09-02	2.3	Status M --> K	719_12
2014-09-02	2.3	Status M --> K	715_16
2014-09-02	2.3	Status M --> K	716_06
2014-09-02	2.3	Status M --> K	718_15
2014-09-02	2.3	Status M --> K	714_19
2014-09-02	2.3	Status M --> K	714_11
2014-09-02	2.3	Status M --> K	713_21
2014-09-02	2.3	Status M --> K	713_14
2014-09-02	2.3	Status M --> K	713_10
2014-09-02	2.3	Status M --> K	712_22
2014-09-02	2.3	Status M => K	711_12
2014-08-19	2.2	Hinweise auf " https://www.destatis.de/DE/Methoden/Klassifikationen/Aussenhandel/Content75/LaenderverzeichnisAussenhandel.html " entfernt und Codeliste aktualisiert	714_05
2014-05-09	2.1	"_" ist kein gültiges Zeichen; "." als gültiges Zeichen aufgenommen.	714_14
2014-02-10	2.1	Status K --> M	715_15
2014-02-10	2.1	Status K --> M	715_14
2014-02-07	2.1	Die Hinweise "Das Datum ist nur bei Übertragung der VDA 4913 vom Lieferanten an den Spediteur anzugeben." und "Bei Anlieferungen an Lamborghini muss das Eintreffdatum Soll immer übertragen werden." wurde entfernt.	712_18
2012-07-30	2.0	Beschreibung geändert: Blank = Nur bei Einwegverpackung in SA 715, Pos. 14 = E	715_15
2012-07-30	2.0	Status K => M	715_08
2012-07-27	2.0	SA 718 für Lamborghini hinzugefügt.	718_02
2012-07-27	2.0	Nennung der zugelassenen Zeichen.	714_14
2012-07-27	2.0	Hinweise auf neue Codeliste hinzugefügt.	714_05
2012-07-27	2.0	Beschreibung geändert.	713_15
2012-07-27	2.0	Beschreibung geändert.	713_05

1 Korrekturliste

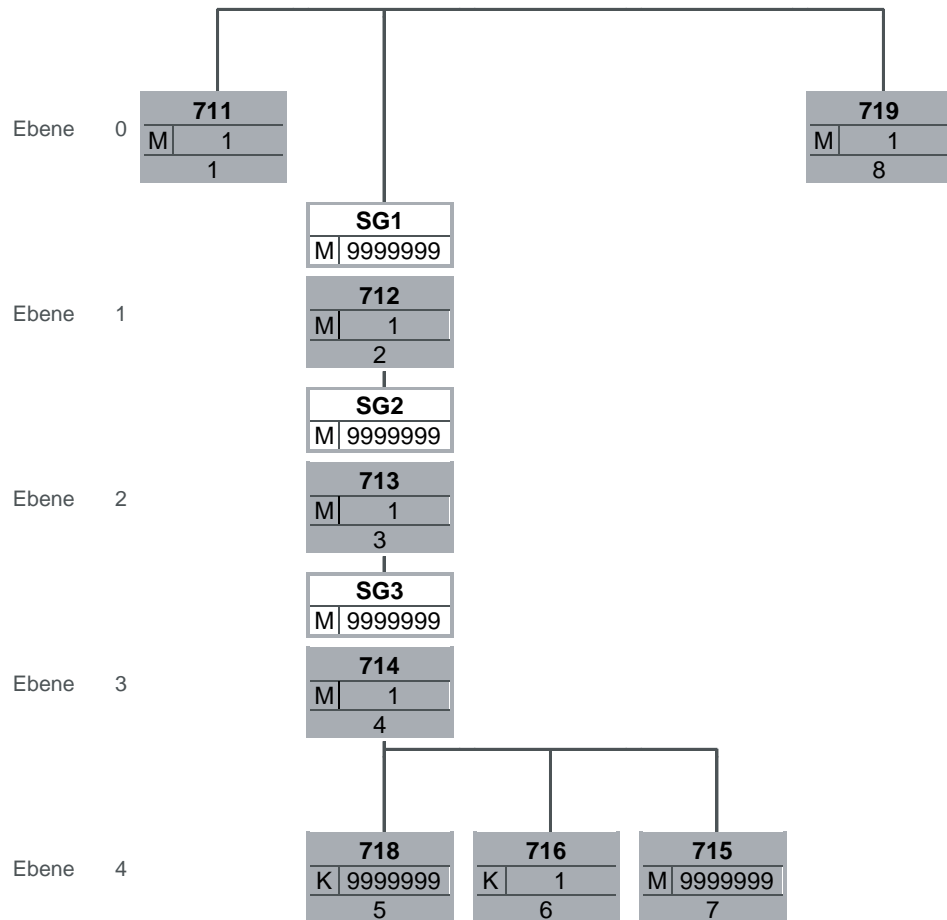
Datum	Version	Beschreibung	Satzart_Position
2012-07-27	2.0	Beschreibung geändert	713_03
2012-07-24	2.0	Beschreibung für die Regel max. 999 Packstücke hinzugefügt. Bei S-Label Format n3.	715_05
2012-07-02	2.0	Format: Maximal 9stellig. Format: 9-digits maximum.	712_13
2012-06-15	2.0	Format an..7 hinzugefügt.	715_03
2012-05-21	2.0	Lieferschein/Delivery note durch Transport- und Sendungsbelege ersetzt	714_06
2012-05-21	2.0	VW-Definition des Versanddatums als Lieferscheindatum hinzugefügt.	713_04
2012-05-16	2.0	Format an..2 hinzugefügt	712_04
2012-05-16	2.0	Status K => D	712_04
2012-05-16	2.0	Code 1 entfernt.	712_16
2012-05-16	2.0	Kommentar hinsichtlich TSB-Generator ergänzt.	712_12
2012-02-06	2.0	Bedingung ergänzt: Bei Anlieferungen an Lamborghini muss das Eintreffdatum Soll immer übertragen werden. For deliveries to Lamborghini the Shipment delivery date must always be transmitted.	712_18
2012-01-27	2.0	Format von A9 auf N9 geändert.	715_09
2012-01-27	2.0	Format von A9 auf N9 geändert.	715_08

2 Nachrichtentyp

Bez	Nr	St	MaxWdh	Name
	711	1 M	1	Satzart 711, Version 03, Vorsatz Lieferschein- und Transportdaten
SG1		M	9999999	
	712	2 M	1	Satzart 712, Version 03, Einmalige Daten des Transports, 1 x pro Sendung
SG2		M	9999999	
	713	3 M	1	Satzart 713, Version 03, Einmalige Datenelemente des Lieferscheins, 1 x pro Lieferschein
SG3		M	9999999	
	714	4 M	1	Satzart 714, Version 03, Lieferscheinpositionsdaten, 1 x pro Lieferscheinposition
	718	5 K	9999999	Satzart 718, Version 02, Produktionsnummerdaten.
	716	6 K	1	Satzart 716, Version 02, Textdaten.
	715	7 M	9999999	Satzart 715, Version 03, Packmitteldaten
	719	8 M	1	Satzart 719, Version 02, Nachsatz Lieferschein- und Transportdaten, 1 x pro DFÜ-Lauf

Jedes dokumentierte Segment / Segmentgruppe ist in dieser Nachrichtenstruktur abgebildet, ein dokumentiertes Segment / Segmentgruppe muß nicht immer übertragen werden. Im Gegensatz zum EDIFACT-Nachrichtenaufbaudiagramm werden hier die verschiedenen Segment-Versionen (Varianten) explizit dargestellt.

3 Nachrichtenaufbaudiagramm



Jedes dokumentierte Segment / Segmentgruppe ist in dieser Nachrichtenstruktur abgebildet, ein dokumentiertes Segment / Segmentgruppe muß nicht immer übertragen werden. Im Gegensatz zum EDIFACT-Nachrichtenaufbaudiagramm werden hier die verschiedenen Segment-Versionen (Varianten) explizit dargestellt.

4 Segmentbeschreibung

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
1	711	M	1	0	Satzart 711, Version 03, Vorsatz Lieferschein- und Transportdaten

Standard				Implementation	
Bez	Name	von bis	St	Format	Anwendung / Bemerkung
711_01	Satzart	1-3	M	N3	M Konstante "711"
711_02	Versions-Nummer	4-5	M	N2	M 03 Version 03
711_03	Datenempfänger	6-14	M	A9	N Wird nicht genutzt. Not used
711_04	Daten-Sender-Nummer	15-23	M	A9	M Vollständige Lieferantenummer, die im zugrundeliegenden Lieferabruf übertragen wurde. Bei Abrufausgabe ohne Index (nur VW/ Audi Europa) ist der 1-stellige Index des Lieferwerkes (1-9, A-Z) zu ergänzen. Bei Erfassung der VDA 4913 durch den Spediteur (Sammelladung) wird hier die Lieferantenummer des erfassenden Spediteurs übertragen. Die vollständige Nummer des Lieferanten wird in diesen Fällen in der SA 713, Pos. 16 gesendet.
711_05	Übertragungs-Nummer-Alt	24-28	M	N5	M
711_06	Übertragungs-Nummer-Neu	29-33	M	N5	M
711_07	Übertragungs-Datum	34-39	M	N6	M Format: JJMMTT
711_08	Unter-Lieferanten-Nummer	40-48	K	A9	N Wird nicht genutzt Not used
711_09	Frachtführer-Nummer	49-57	K	A9	N Wird nicht genutzt Not used
711_10	Lagerhalter-Schlüssel	58	K	A1	N Wird nicht genutzt. Not used
711_11	Lieferungskennung	59	K	A1	K Wird nicht genutzt.
711_12	Leer	60-128	K	A69	K Mit BLANKS gefüllt.

Bemerkung:

Beispiel:

71103 0190613002306823069070214

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG1	M	9999999	1	712-SG2
2	712	M	1	1	Satzart 712, Version 03, Einmalige Daten des Transports, 1 x pro Sendung

Standard					Implementation	
Bez	Name	von bis	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
712_01	Satzart	1-3	M	N3	M	Konstante "712"
712_02	Versions-Nummer	4-5	M	N2	M	03 Version 03
712_03	Sendungs-Ladungs-Bezugs-Nummer	6-13	M	A8	M	Format N8 Die SLB-Nummer ist deutlich sichtbar auf dem Frachtbrief zu vermerken. Wenn alternativ zum Frachtbrief der Speditionsauftrag nach VDA 4922 verwendet wird, ist die SLB-Nummer im Feld 8 des Speditionsauftrags einzutragen. Bezugs-Nummer, die der Verloader der Sendung/Ladung zuteilt; rechtsbündiger Eintrag mit führenden Nullen. Wiederholung der Nummer ist innerhalb eines Jahres nicht erlaubt. Bei der Vergabe sind nachfolgend beschriebene Restriktionen zu beachten. Für jedes Anlieferwerk Vergabe mindestens einer SLB-Nummer.
712_04	Werk Lieferant	14-16	K	A3	D	Format: Maximal 2stellig Der von VW/Audi Europa vergebene 1- oder 2-stellige Werksindex / Lieferantenindex für das ausliefernde Lieferantenwerk ist linksbündig einzutragen, wenn die Lieferantenummer in der SA 711_04 inklusive Index übertragen wird. Der von VW/Audi vergebene 1- oder 2-stellige Werksindex / Lieferantenindex für das ausliefernde Lieferantenwerk ist linksbündig einzutragen.
712_05	Frachtführer	17-30	M	A14	M	Name und/oder Nummer des Transportunternehmers, der den Transport durchführt.
712_06	Frachtführer Übergabedatum	31-36	M	N6	M	Datum der Übergabe der Sendung an den Frachtführer. Form: JJMMTT
712_07	Frachtführer-Übergabezeit	37-40	M	N4	N	Uhrzeit der Übergabe der Sendung an den Frachtführer. Form: HHMM Not used
712_08	Sendungsgewicht Brutto	41-47	M	N7	M	Warengewicht einschließlich Verpackung und/oder Ladehilfsmittel, aber ausschließlich der Behältnisse des Frachtführers (Angabe aus Frachtbrief); Mengeneinheit = kg, rechtsbündiger Eintrag mit führenden Nullen, keine Dezimalstelle. Der Feldinhalt muss mit dem angegebenen Gewicht aus dem Frachtbrief übereinstimmen.
712_09	Sendungsgewicht Netto	48-54	K	N7	K	Warengewicht einschließlich Verpackung ohne Ladehilfsmittel und die Behältnisse des Frachtführers; Mengeneinheit = kg, rechtsbündiger Eintrag mit führenden Nullen, keine Dezimalstelle.
712_10	Frankatur-Schlüssel	55-56	K	N2	K	01 unfrei

			Standard		Implementation	
Bez	Name	von bis	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
					03 frei Haus	
Gibt an, wer die Frachtkosten zu tragen hat.						
712_11	Spediteur DFÜ-Schlüssel	57	K	A1	K	
712_12	Anzahl Packstücke	58-61	K	N4	D	Anzahl der in der Sendung enthaltenen Ladeeinheiten. Ladeeinheiten sind M-, G- sowie S-Label als vereinfachte Ladeeinheiten. S-Label als Teil einer Ladeeinheit, wie z. B. KLTs auf einer Palette, werden nicht gezählt. Rechtsbündiger Eintrag mit führenden Nullen, keine Dezimalstelle. Notwendig, wenn der TSB-Generator zur Erzeugen von Transport- und Sendungsbelegen genutzt wird.
712_13	Transport-Partner-Nummer	62-75	K	A14	R	Lieferantenummer des Spediteurs, der die Ware beim Lieferanten abholt. Format: Maximal 9stellig.
712_14	Transportmittel-Schlüssel	76-77	M	N2	M	01 KFZ-Kennzeichen 02 Bordero-Nummer 07 Expreßgut-Nummer 08 Waggon-Nummer 09 Postpaket-Nummer 10 Flugnummer und/oder Luftfrachtbrief-Nr. 11 Schiffsname
712_15	Transportmittelnummer	78-102	M	A25	M	Die Transportmittelnummer ist in Abhängigkeit vom Transportmittel-Schlüssel (Pos. 14) folgendermaßen zu füllen: Straßentransport (01) Stelle 01 – 12: Kennzeichen Lkw, Zugmaschine Stelle 14 – 25: Kennzeichen des Anhängers, Aufliegers Bahn (08) Stelle 01 – 12: - Stelle 14 – 25: Waggon-Nummer Seetransport (11) Stelle 01 – 12: Schiffsname Stelle 14 – 25: Container-Nummer Luftfracht (10) Stelle 01 – 12: Flug-Nummer Stelle 14 – 25: Luftfrachtbrief-Nummer Postpaket (09) Stelle 01 – 12: Postpaket-Nummer, UPS-Tracking-Nr. usw.
712_16	Schlüssel zu 712_17	103	K	A1	K	
712_17	Inhalt gem. Schlüssel in 712_16	104-111	K	A8	K	
712_18	Eintreffdatum Soll	112-117	K	N6	D	Eintreffdatum Soll entspricht dem Abrufdatum aus dem Lieferabruf (Eintrefftermin). Format: JJMMTT
712_19	Eintreffzeit Soll	118-121	K	N4	N	Wird nicht genutzt. Not used
712_20	Lademeter	122-124	K	N2,1	N	Wird nicht genutzt.

Bez = Bezeichner, St = Status

Volkswagen VDA4913

Version: 2.7

Variante: ASN

© Volkswagen Aktiengesellschaft

04.07.2017

Seite: 10

			Standard		Implementation	
Bez	Name	von bis	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
						Not used
712_21	LKW-Art-Schlüssel	125	K	N1	N	Wird nicht genutzt. Not used
712_22	Leer	126-128	K	A3	K	Mit BLANKS gefüllt.

Bemerkung:

Beispiel:

712030001576300 10151 070214 0000176000017601 000110151 01Z-ZS 226 1 070
215

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG1	M	9999999	1	712-SG2
	SG2	M	9999999	2	713-SG3
3	713	M		1 2	Satzart 713, Version 03, Einmalige Datenelemente des Lieferscheins, 1 x pro Lieferschein

		Standard			Implementation	
Bez	Name	von bis	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
713_01	Satzart	1-3	M	N3	M	Konstante "713"
713_02	Versions-Nummer	4-5	M	N2	M	03 Version 03
713_03	Lieferschein-Nummer	6-13	M	N8	M	Identnummer, die der Lieferant einem Lieferschein zuteilt, rechtsbündiger Eintrag mit führenden Nullen, darf sich innerhalb eines Kalenderjahres (Jan – Dez.) nicht wiederholen. Format N8
713_04	Versanddatum	14-19	M	N6	M	Format: JJMMTT Das Versanddatum wird als Lieferscheindatum interpretiert.
713_05	Abladestelle	20-24	M	A5	M	Die Abladestelle bei VW/Audi in Europa entspricht in der Regel nicht dem physischen Entladeort im Empfangswerk. Die eigentliche Entladestelle wird als "Lagerort Kunde", SA 713, Pos. 15, verschlüsselt übertragen.
713_06	Versandart	25-26	M	N2	M	01 LKW (Unterlieferant) 02 LKW Kunde 03 LKW Spedition 04 LKW Bahn 05 LKW eigen (Lieferant) 08 Bahn Waggon 09 Postsendung 10 Luftfracht 11 Seefracht 20 Privater Paketdienst
713_07	Zeichen des Kunden (LAB)	27-30	K	A4	N	Not used
713_08	Abschluß / Bestellnummer	31-42	K	A12	M	Bestellnummer aus dem Lieferabruf.
713_09	Vorgangsschlüssel	43-44	K	N2	K	Blank bei direktem Datenaustausch zwischen Lieferant und VW/Audi.
713_10	Leer	45-48	K	A4	K	Mit BLANKS gefüllt.
713_11	Werk Kunde	49-51	M	A3	M	Der Werksschlüssel aus den Abrufen ist anzugeben. Linksbündiger Eintrag! Im einem Lieferabruf (DFÜ) erhalten Sie immer Abrufe für genau ein Kundenwerk. Dieses Verfahren erwarten wir auch zwingend in der VDA 4913 zurück. Das heißt, in einer VDA 4913, SA 713, Position 11, Werk Kunde, dürfen nur gleiche Werksnummern übertragen werden.
713_12	Konsignation	52-59	K	N8	N	Wird nicht genutzt. Not used
713_13	Waren-Empfänger-Nummer	60-68 52-59	K	A9	N	Wird nicht genutzt. Not used
713_14	Leer 2	69	K	A1	K	Mit BLANKS gefüllt.

			Standard		Implementation	
Bez	Name	von bis	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
713_15	Lagerort Kunde	70-76	K	A7	D	Der "Lagerort Kunde" entspricht der Anlieferstelle im Belieferungsprozess. Sie bezeichnet den physischen Entladeort der Sendung. Eine Anlieferstelle kann bei VW/Audi Europa mehrere Abladestellen umfassen. Die Anlieferstelle ist zwingend notwendig, wenn die Transport- und Sendungsbelege, VDA 4939, bzw. PUS (NLK) mit Hilfe des Programms "TSB-Generator" erzeugt werden. Der Lagerort wird im Lieferabruf übertragen.
713_16	Lieferantenummer	77-85	M	A9	D	Nur bei Erstellung der VDA 4913 durch den Spediteur (Sammelladung) wird hier die Lieferantenummer aus dem Lieferabruf eingestellt.
713_17	Verbrauchsstelle	86-99	K	A14	D	Ist zu füllen, wenn der Wert im Abruf übertragen wurde.
713_18	Abruf-Nr	100-103	K	A4	N	Wird nicht genutzt. Not used
713_19	Zeichen des Kunden	104-109	K	A6	N	Wird nicht genutzt. Not used
713_20	Dokument-Nr. Kunde	110-123	K	A14	N	Wird nicht genutzt. Not used
713_21	Leer	124-128	K	A5	K	Mit BLANKS gefüllt.

Bemerkung:

Beispiel:

7130380183970070214KOK0303 EN10312323 14 K03

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG1	M	9999999	1	712-SG2
	SG2	M	9999999	2	713-SG3
	SG3	M	9999999	3	714-718-716-715
4	714	M		1 3	Satzart 714, Version 03, Lieferscheinpositionsdaten, 1 x pro Lieferscheinposition

Standard				Implementation	
Bez	Name	von bis	St	Format	St Anwendung / Bemerkung
714_01	Satzart	1-3	M	N3	M Konstante "714"
714_02	Versions-Nummer	4-5	M	N2	M 03 Version 03
714_03	Sachnummer-Kunde	6-27	M	A22	M Die Sachnummern sind wie im Lieferabruf zu übertragen, in den Lieferschein- und Transportdaten und auf allen Papierbelegen druckaufbereitet mit Berücksichtigung der Leerstellen aufzugeben. Die Sachnummer beginnt immer mit einem Blank.
714_04	Sachnummer-Lieferant	28-49	M	A22	N Not used
714_05	Ursprungsland	50-52	M	N3	M Bitte geben Sie das konkrete außenwirtschaftsrechtliche Ursprungsland an. Jeder Ware kann aufgrund ihres Entstehungsprozesses ein Ursprungsland zugewiesen werden. Das Ursprungsland entspricht i.d.R. dem Land in dem die Ware durch ein Unternehmen der letzten wesentlichen, wirtschaftlich gerechtfertigten Be- oder Verarbeitung unterzogen worden ist. Die Bestimmung des Ursprungslandes richtet sich nach den nationalen Vorschriften. In der Europäischen Union ist Art. 60 UZK einschlägig. Bei Fragen wenden Sie sich bitte per E-Mail an die Zollabteilung des VW-Konzerns, E-Mail: wup@volkswagen.de.
714_06	Liefermenge 1	53-65	M	N10,3	M Liefermenge der Lieferscheinposition in der Mengeneinheit des Lieferabrufes, rechtsbündig mit führenden Nullen, 3 Dezimalstellen. Hinweis: Auf dem Transport- und Sendungsbeleg müssen die Dezimalstellen zu erkennen sein.
714_07	Mengeneinheit 1	66-67	M	A2	M KG Kilogramm L Liter M Meter M2 Quadratmeter M3 Kubikmeter SA Satz ST Stück T Tonne
714_08	Liefermenge 2	68-80	K	N10,3	K
714_09	Mengeneinheit 2	81-82	K	A2	K KG Kilogramm L Liter M Meter

Bez = Bezeichner, St = Status

Volkswagen VDA4913

Version: 2.7

Variante: ASN

© Volkswagen Aktiengesellschaft

04.07.2017

Seite: 14

			Standard		Implementation	
Bez	Name	von bis	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
						M2 Quadratmeter M3 Kubikmeter SA Satz ST Stück T Tonne
714_10	Umsatzsteuersatz	83-85	K	N2,1	N	Wird nicht genutzt Not used
714_11	Leer 1	86	K	A1	K	Mit BLANKS gefüllt.
714_12	Positions-Nummer Lieferschein	87-89	M	N3	M	Position eines Lieferscheines, rechtsbündiger Eintrag mit führenden Nullen; keine Dezimalstellen. Zulässiger Wertebereich 001-999.
714_13	Abruf-Schlüssel	90	K	A1	N	Wird nicht genutzt Not used
714_14	Chargen-Nummer	91-105	K	A15	K	Identnummer, die der Lieferant einer Charge zuteilt. Das Feld ist nur für "Chargenlieferanten" relevant. Enthält die Lieferung bezogen auf eine Sachnummer eine Charge, so ist die Chargennummer ergänzend zur Positionsnummer anzugeben (Siehe Beispiel mit Sachnummer 191 867 765 AL). Wird die gleiche Sachnummer in mehreren Chargen geliefert, so muss für jede Charge eine separate Lieferscheinposition (SA 714) gesendet werden. Erlaubte Zeichen sind A, B,C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z; a, b, c, d, e, f, g, h, i, j, k, l, m, n, o, p, q, r, s, t, u, v, w, x, y, z; 0 – 9 sowie "." (Punkt) , „-“ (Bindestrich) und „/“ (Schrägstrich). Sonderzeichen sind nicht zulässig. Satzart Sachnr Pos-Nr. Menge Chargennr. Beispiel: 714 191 867 765 AL 001 500 0111 714 191 867 765 AL 002 200 0112
714_15	Verwendungs-Schlüssel	106	M	A1	K	E Ersatz allgemein M Erstmuster S Serie allgemein U Serie und Ersatz U = NLK-Abvorschau. Anstelle von "U" kann in diesen Fällen auch "S" übertragen werden.
714_16	Gefährliche-Stoffe-Schlüssel	107-114	K	A8	K	(an4) UN-Gefahrgutnummer. in der Form UNnnnn (2+4 Stellen) UN-Gefahrgutnummer aus der Verordnung über die innerstaatliche und grenzüberschreitende Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße und mit Eisenbahnen (GGVSE, Anlage 1). Beim Avis von Gefahrgut muss das Datenelement vorhanden und korrekt gefüllt sein. Der TSB-Generator braucht die UNDG Nr für die Erstellung korrekter Transportdokumente. Angabe aus der Verordnung über die Beförderung gefährlicher Stoffe (GGVS). Stelle 107-110 = Klasse Stelle 111-112 = Ziffer Stelle 113-114 = Buchstabe
714_17	Präferenz-Status	115	M	A1	K	Verschlüsselte Form, siehe Anlage 10, Pos. 08.

Bez = Bezeichner, St = Status

Volkswagen VDA4913

Version: 2.7

Variante: ASN

© Volkswagen Aktiengesellschaft

04.07.2017

Seite: 15

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG1	M	9999999	1	712-SG2
	SG2	M	9999999	2	713-SG3
	SG3	M	9999999	3	714-718-716-715
5	718	K	9999999	4	Satzart 718, Version 02, Produktionsnummerdaten.

Standard					Implementation	
Bez	Name	von bis	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
718_01	Satzart	1-3	M	N3	M	Konstante "718"
718_02	Versions-Nummer	4-5	M	N2	M	02 Version 02
718_03	Lieferschein-Nummer	8-13	M	N8	M	
718_04	Produktions-Nummer 1	14-23	M	A10	M	Lamborghini Comμεσα-Nummer. Je SA 718 darf sich die Comμεσα-Nr. nicht wiederholen.
718_05	Produktions-Nummer 2	24-33	K	A10		Lamborghini Comμεσα-Nummer. Je SA 718 darf sich die Comμεσα-Nr. nicht wiederholen.
718_06	Produktions-Nummer 3	34-43	K	A10	K	Lamborghini Comμεσα-Nummer. Je SA 718 darf sich die Comμεσα-Nr. nicht wiederholen.
718_07	Produktions-Nummer 4	44-53	K	A10	K	Lamborghini Comμεσα-Nummer. Je SA 718 darf sich die Comμεσα-Nr. nicht wiederholen.
718_08	Produktions-Nummer 5	54-63	K	A10	K	Lamborghini Comμεσα-Nummer. Je SA 718 darf sich die Comμεσα-Nr. nicht wiederholen.
718_09	Produktions-Nummer 6	64-73	K	A10	K	Lamborghini Comμεσα-Nummer. Je SA 718 darf sich die Comμεσα-Nr. nicht wiederholen.
718_10	Produktions-Nummer 7	74-83	K	A10	K	Lamborghini Comμεσα-Nummer. Je SA 718 darf sich die Comμεσα-Nr. nicht wiederholen.
718_11	Produktions-Nummer 8	84-93	K	A10	K	Lamborghini Comμεσα-Nummer. Je SA 718 darf sich die Comμεσα-Nr. nicht wiederholen.
718_12	Produktions-Nummer 9	94-103	K	A10	K	Lamborghini Comμεσα-Nummer. Je SA 718 darf sich die Comμεσα-Nr. nicht wiederholen.
718_13	Produktions-Nummer 10	104-113	K	A10	K	Lamborghini Comμεσα-Nummer. Je SA 718 darf sich die Comμεσα-Nr. nicht wiederholen.
718_14	Produktions-Nummer 11	114-123	K	A10	K	Lamborghini Comμεσα-Nummer. Je SA 718 darf sich die Comμεσα-Nr. nicht wiederholen.
718_15	Leer		K	A5	K	Mit BLANKS gefüllt. Filled in with BLANKS.

Bemerkung:

Die Satzart muss nur an Lamborghini (Werk 88) gesendet werden, wenn es sich dabei um Lieferungen im Rahmen einer JIS-Abwicklungen handelt. Bei allen anderen Anlieferungen entfällt die SA 718.

Beispiel:

718021213 671351

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG1	M	9999999	1	712-SG2
	SG2	M	9999999	2	713-SG3
	SG3	M	9999999	3	714-718-716-715
6	716	K		1 4	Satzart 716, Version 02, Textdaten.

Standard				Implementation	
Bez	Name	von bis	St	Format	St Anwendung / Bemerkung
716_01	Satzart	1-3	M	N3	M Konstante "716"
716_02	Versions-Nummer	4-5	M	N2	M 02 Version 02
716_03	Text 1	6-45	M	A40	D Teilegenerationsstand und/oder Mindesthaltbarkeitsdatum (Trigger aus 714_21) Stelle 1-6: Mindesthaltbarkeitsdatum im Format YYMMDD (n6) Stelle 7: Semikolon als Trenner (sofern auch ein Generationsstand übermittelt wird) Stelle 8-17: Teilegenerationsstand (an10) Der Teilegenerationsstand setzt sich wie folgt zusammen: Generationsstand: Stelle 8-10 (Muss) Hardwarestand: Stelle 11-13 (Kann) Softwarestand: Stelle 14-17 (Kann) z.B. 120103;01SH010010 weitere Anmerkung: Ergeben sich pro Sachnummer verschiedene Generationsstände, muss pro Generationsstand eine eigene Lieferscheinposition verwendet werden. Unabhängig ob Serie oder Vorserie muss der Generationsstand inhaltlich identisch im gleichen Format übertragen werden.
716_04	Text 2	46-85	K	A40	K
716_05	Text 3	86-125	K	A40	K
716_06	Leer	126-128	K	A3	K Mit BLANKS gefüllt. Filled in with BLANKS.

Bemerkung:

Beispiel:

71602070201

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG1	M	9999999	1	712-SG2
	SG2	M	9999999	2	713-SG3
	SG3	M	9999999	3	714-718-716-715
7	715	M	9999999	4	Satzart 715, Version 03, Packmitteldaten

Standard				Implementation	
Bez	Name	von bis	St	Format	St Anwendung / Bemerkung
715_01	Satzart	1-3	M	N3	M Konstante "715"
715_02	Versions-Nummer	4-5	M	N2	M 03 Version 03
715_03	Packmittel-Nummer Kunde	6-27	M	A22	M Packmittel gemäß Verpackungsdatenblatt, Format an..7. VW0001 nicht SK-V-7143 VW0012 nicht 70-A-110671 007255 nicht 7-v-7255 010028 nicht 70-A-010028 0110302 nicht 7-V-11030/2 110656 nicht 70-A-110656 FA0011 nicht FA-11 Bei Einwegverpackung bzw. Leihverpackung von Dritten können alle VDA-Verpackungscodes (siehe Anlage) verwendet werden
715_04	Packmittel-Nummer Lieferant	28-49	M	A22	N Not used
715_05	Anzahl Packmittel	50-62	M	N13	M Anzahl Packmittel je Typ pro Lieferscheinposition. Rechtsbündiger Eintrag mit führenden Nullen, keine Dezimalstelle. Bei S- Label max. 999 Packstücke erlaubt.
715_06	Positions-Nummer Lieferschein	63-65	M	N3	M Lieferschein-Positions-Nummer aus der Satzart 714_12, auf die sich das Packmittel bezieht.
715_07	Füllmenge	66-78	K	N10,3	R Bei Liefereinheiten und vereinfachten Ladeeinheiten muss die Füllmenge angegeben werden. Bei Ladeeinheiten (Master-Gebinde) kann die Füllmenge angegeben werden. Die tatsächliche Füllmenge bezieht sich immer auf ein Packstück (eine Liefereinheit oder eine Ladeeinheit); rechtsbündiger Eintrag mit führenden Nullen; 3 Dezimalstellen. Mengenangabe in der Mengeneinheit gem. Satzart 714, Pos. 07. Bei Hilfspackmitteln ist die Füllmenge = 0.
715_08	Packstück-Nummer von	79-87	K	A9	D Format N9 Packstücknummern sind für folgende Labelkennungen immer zu übertragen: M (Master), G (Mischverpackungen) und S (Single). Für Packhilfsmittel (Deckel, leere Behälter etc.) und für lose angelieferte Materialien mit dem Packmittel-Nr. Kunde 0000LOS ist keine Packstücknummer zu vergeben. Ausführliche Beschreibung und Beispiele in den EDI Implementation Guidelines unter "Vorschrift"

Bez = Bezeichner, St = Status

Volkswagen VDA4913

Version: 2.7

Variante: ASN

© Volkswagen Aktiengesellschaft

04.07.2017

Seite: 19

Anhang Codeliste

714_05	Ursprungsland
Code	Name/Beschreibung
000	Unbekannt
001	Frankreich
003	Niederlande
004	Deutschland
005	Italien
006	Vereinigtes Königreich
007	Irland
008	Dänemark
009	Griechenland
010	Portugal
011	Spanien
017	Belgien
018	Luxemburg
021	Ceuta
023	Melilla
024	Island
028	Norwegen
030	Schweden
032	Finnland
037	Liechtenstein
038	Österreich
039	Schweiz
041	Färöer
043	Andorra
044	Gibraltar
045	Vatikanstadt
046	Malta
047	San Marino
052	Türkei
053	Estland
054	Lettland
055	Litauen
060	Polen
061	Tschechische Republik

063	Slowakei
064	Ungarn
066	Rumänien
068	Bulgarien
070	Albanien
072	Ukraine
073	Belarus
074	Republik Moldau
075	Russische Föderation
076	Georgien
077	Armenien
078	Aserbaidshan
079	Kasachstan
080	Turkmenistan
081	Usbekistan
082	Tadschikistan
083	Kirgisische Republik
091	Slowenien
092	Kroatien
093	Bosnien und Herzegowina
095	Kosovo
096	Ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien
097	Montenegro
098	Serbien
204	Marokko
208	Algerien
212	Tunesien
216	Libysch-Arabische Dschamahirija
220	Ägypten
224	Sudan
228	Mauretanien
232	Mali
236	Burkina Faso
240	Niger
244	Tschad
247	Kap Verde
248	Senegal
252	Gambia

257	Guinea-Bissau
260	Guinea
264	Sierra Leone
268	Liberia
272	Côte d'Ivoire
276	Ghana
280	Togo
284	Benin
288	Nigeria
302	Kamerun
306	Zentralafrikanische Republik
310	Äquatorialguinea
311	São Tomé und Príncipe
314	Gabun
318	Kongo
322	Kongo, demokratische Republik
324	Ruanda
328	Burundi
329	St. Helena
330	Angola
334	Äthiopien
336	Eritrea
338	Dschibuti
342	Somalia
346	Kenia
350	Uganda
352	Vereinigte Republik Tansania
355	Seychellen
357	Britisches Territorium im Indischen Ozean
366	Mosambik
370	Madagaskar
373	Mauritius
375	Komoren
377	Mayotte
378	Sambia
382	Simbabwe
386	Malawi
388	Südafrika

389	Namibia
391	Botsuana
393	Swasiland
395	Lesotho
400	Vereinigte Staaten
404	Kanada
406	Grönland
408	St. Pierre und Miquelon
412	Mexiko
413	Bermuda
416	Guatemala
421	Belize
424	Honduras
428	El Salvador
432	Nicaragua
436	Costa Rica
442	Panama
446	Anguilla
448	Kuba
449	St. Kitts und Nevis
452	Haiti
453	Bahamas
454	Turks- und Caicosinseln
456	Dominikanische Republik
457	Amerikanische Jungferninseln
459	Antigua und Barbuda
460	Dominica
463	Kaimaninseln
464	Jamaika
465	St. Lucia
467	St. Vincent und die Grenadinen
468	Britische Jungferninseln
469	Barbados
470	Montserrat
472	Trinidad und Tobago
473	Grenada
474	Aruba
478	Niederländische Antillen

480	Kolumbien
484	Venezuela
488	Guyana
492	Suriname
500	Ecuador
504	Peru
508	Brasilien
512	Chile
516	Bolivien
520	Paraguay
524	Uruguay
528	Argentinien
529	Falklandinseln (Malwinen)
600	Zypern
604	Libanon
608	Arabische Republik Syrien
612	Irak
616	Islamische Republik Iran
624	Israel
625	Besetzte palästinensische Gebiete
626	Timor-Leste
628	Jordanien
632	Saudi-Arabien
636	Kuwait
640	Bahrain
644	Katar
647	Vereinigte Arabische Emirate
649	Oman
653	Jemen
660	Afghanistan
662	Pakistan
664	Indien
666	Bangladesch
667	Malediven
669	Sri Lanka
672	Nepal
675	Bhutan
676	Myanmar

680	Thailand
684	Laos, demokratische Volksrepublik
690	Vietnam
696	Kambodscha
700	Indonesien
701	Malaysia
703	Brunei Darussalam
706	Singapur
708	Philippinen
716	Mongolei
720	China
724	Korea, demokratische Volksrepublik
728	Republik Korea
732	Japan
736	Taiwan
740	Hongkong
743	Macau
800	Australien
801	Papua-Neuguinea
803	Nauru
804	Neuseeland
806	Salomonen
807	Tuvalu
809	Neukaledonien
811	Wallis und Futuna
812	Kiribati
813	Pitcairnseln
815	Fidschi
816	Vanuatu
817	Tonga
819	Samoa
820	Nördliche Marianen
822	Französisch-Polynesien
823	Föderierte Staaten von Mikronesien
824	Marshallinseln
825	Palau
830	Amerikanisch-Samoa
831	Guam

832	Kleinere amerikanische Überseeinseln
833	Kokosinseln (Keelinginseln)
834	Weihnachtsinsel
835	Heard und McDonaldinseln
836	Norfolkinsel
837	Cookinseln
838	Niue
839	Tokelau
891	Antarktis
892	Bouvetinsel
893	Südgeorgien und die Südlichen Sandwichinseln
894	Französische Südgebiete
950	Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf (Lieferung von Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf auf fremde Schiffe und Luftfahrzeuge in deutschen (Flug-) Häfen)
951	Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf (Lieferung von Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf auf fremde Schiffe und Luftfahrzeuge in deutschen (Flug-) Häfen) im Rahmen des innergemeinschaftlichen Warenverkehrs
952	Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf (Lieferung von Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf auf fremde Schiffe und Luftfahrzeuge in deutschen (Flug-) Häfen) im Rahmen des Warenverkehrs mit Drittländern
999	Andere Länder

715_03 Packmittel-Nummer Kunde

Code	Name/Beschreibung
0000BEH	sonst. Flüssigkeitsbehälter, Gebinde, Kanister, Hobbock, Tank, Container, nicht näher spezifiziert
0000BLE	Blechpakete, Blechcoils, nicht näher spezifiziert
0000BUN	Bunde, nicht näher spezifiziert
0000FAS	Fass, nicht näher spezifiziert
0000LOS	Loses Material (unverpackt)
0000PAL	Palette: 120 x 80 cm, Flachpalette bis 15 cm Höhe
0000SAC	Sack, nicht näher spezifiziert
0000SCH	Schachteln, Kisten, Pakete, nicht näher spezifiziert
0000SON	sonstige Einwegverpackung, nicht näher spezifiziert
0000UMR	Umreifung, nicht näher spezifiziert
0001PAL	Palette: 120 x 80 cm, bis 50 cm Höhe bebaut
0001SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 30 x 20 x 14 cm
0001SON	sonstige Einwegverpackung > 1 cbm, nicht näher spezifiziert
0002PAL	Palette: 120 x 80 cm, bis 100 cm Höhe bebaut
0002SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 30 x 20 x 28 cm
0002SON	sonstige Einwegverpackung < 1 cbm, nicht näher spezifiziert
0003PAL	Palette: 120 x 80 cm, bis 150 cm Höhe bebaut
0003SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 40 x 30 x 14 cm
0004PAL	Palette: 120 x 80 cm, bis 200 cm Höhe bebaut
0004SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 30 x 20 x 28 cm
0005PAL	Palette: 120 x 100 cm, bis 50 cm Höhe bebaut
0005SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 50 x 30 x 20 cm
0006PAL	Palette: 120 x 100 cm, bis 100 cm Höhe bebaut
0006SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 50 x 50 x 50 cm
0007PAL	Palette: 120 x 100 cm, bis 150 cm Höhe bebaut
0007SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 58 x 48 x 36 cm
0008PAL	Palette: 120 x 100 cm, bis 200 cm Höhe bebaut
0008SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 60 x 40 x 14 cm
0009SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 60 x 40 x 28 cm
0010SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 80 x 60 x 40 cm
0011SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 98 x 58 x 36 cm
0012SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 100 x 60 x 73 cm
0013SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 120 x 78 x 110 cm
0014SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 120 x 80 x 40 cm
0015SCH	Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 120 x 80 x 90 cm

0016SCH Schachtel, Kiste, Paket: Abmessung bis 120 x 100 x 90 cm
