

Übertragung von Lieferschein – und Transportdaten im VDA-Format 4913

Inhaltsverzeichnis

1 Einführung	2
2 Satzarten	2
3 Beschreibungen der einzelnen DFÜ-Satzarten	3
3.1 Satzart 711 (Vorsatz Lieferschein- und Transportdaten)	3
3.2 Satzart 712 (Daten zum Transport)	3
3.3 Satzart 713 (Daten des Lieferscheins)	4
3.4 Satzart 714 (Lieferschein-Positionsdaten)	4
3.5 Satzart 715 (Packmitteldaten)	4
4 Anhang	6
4.1 Anhang 1:	6

1 Einführung

Dieses Dokument beschreibt, wie LEONI die Lieferschein- und Transportdaten im VDAFormat 4913 vom Lieferanten erwartet. Im Grundsatz sollen die VDA Empfehlungen umgesetzt werden. Im Folgenden werden die von LEONI verwendeten Felder aufgeführt und im Detail beschrieben. Die ausführliche VDA-Spezifikation kann auf der Internet-Seite des VDA Verband der Automobilindustrie unter dem Link http://www.vda.de/de/service/sonstige_veroeffentlichungen/index.html im Menüpunkt VDA-Empfehlungen heruntergeladen werden.

Ansprechpartner

Übertragung der EDI-Daten, Partnervereinbarungen und Einrichtungskoordination:

Martina Dehne

Telefon: +49 (0)9321/304-2746

E-Mail: martina.dehne@leoni.com

Sarah Gaiser

Telefon: +49 (0)9321/304-2391

E-Mail: sarah.gaiser@leoni.com

Technische Probleme:

EDI Team

Telefon: +49 (0)911/2023-499

E-Mail: edi-systems@leoni.com

2 Satzarten

Gemäß VDA Spezifikation werden die folgenden Satzarten verwendet.

Satzart	Beschreibung	Muss/Kann
711	Vorsatz Lieferschein- und Transportdaten (1 x pro DFÜ-Lauf)	M
712	einmalige Daten des Transports (1 x proSendung)	M
713	einmalige Daten des Lieferscheins (Kopfdaten)	M
714	Lieferschein-Positionsdaten	M
715	Packmitteldaten	M
716	Textdaten zur Position	K – wird bei LEONI nicht verwendet
718	Produktionsnummerndaten	K
719	Nachsatz Lieferschein- und Transportdaten (1 x pro DFÜ-Lauf)	M

3 Beschreibungen der einzelnen DFÜ-Satzarten

Im Folgenden sind Erläuterungen zu Felder aufgeführt (Muss / Kann) die für die Abwicklung bei LEONI besonderes wichtig sind. Mit „Muss / Kann“ ist vermerkt, ob eine Übertragung des Feldes an LEONI zwingend notwendig ist. Pflichtfelder gem. VDA müssen generell gefüllt und an LEONI übertragen werden.

3.1 Satzart 711 (Vorsatz Lieferschein- und Transportdaten)

	Feld	Beschreibung / Änderung	Muss/Kann
01	Satzart	711	M
02	Version	03	M
03	Datenempfänger-Nummer	Unsere Kundennummer beim Lieferanten	M
04	Daten-Sender-Nummer	Lieferantennummer bei LEONI (Übertragung mit führenden Nullen)	M
05	Übertragung alt	Laufende Nummer der vorigen Übertragung	M
06	Übertragung neu	Laufende Nummer der neuen Übertragung	M
07	Übertragungsdatum	Tagesdatum	M

3.2 Satzart 712 (Daten zum Transport)

	Feld	Beschreibung / Änderung	Muss/Kann
01	Satzart	712	M
02	Version	03	M
03	SLB-Nummer	Sendungs-Bezugs-Nummer des Versenders	M
08	Sendungs- Gewicht Brutto	Warengewicht einschließlich Verpackung und/ oder Ladehilfsmittel, aber ausschließlich der Behältnisse des Frachtführers (Angabe aus Frachtbrief), ähnlich TDED 6292; Mengeneinheit = kg, rechtsbündiger Eintrag mit führenden Nullen, keine Dezimalstelle. Der Feldinhalt muß mit dem angegebenen Gewicht aus dem Frachtbrief übereinstimmen.	M
12	Anzahl Packstücke	Summe aller in der Sendung enthaltenen Packstücke, die gehandhabt werden. Beispiel: 1 Ladeeinheit = 1 Packstück Rechtsbündiger Eintrag mit führenden Nullen, keine Dezimalstelle.	M
15	Transportmittelnummer	Container- oder LKW-Nummer	K
18	Eintreffdatum Soll	Datum, an dem die Ware bei LEONI eintrifft – bitte beachten Sie die Transitzeiten zu den Abladestellen	M
19	Eintreffzeit Soll Zeit	an dem die Ware bei LEONI eintrifft	K

Die **SLB-Nummer** dient zur Identifizierung Ihrer Sendung innerhalb unseres Transportprozesses durch unsere Logistikdienstleister. Es sicherzustellen, dass die Angaben in der Übertragung als auch auf den Versandunterlagen/Label identisch sind.

Falls das Feld **Eintreffdatum/-zeit beim Kunden** nicht lt. Definition versorgt werden

kann, da die Information beim Kunden nicht vorliegt, ist das Warenausgangsdatum und die Versandart anzugeben und LEONI zu benachrichtigen.

3.3 Satzart 713 (Daten des Lieferscheins)

	Feld	Beschreibung / Änderung	Muss/Kann
01	Satzart	713	M
02	Version	03	M
03	Lieferschein-Nummer	Nummer des beiliegenden Lieferscheins – LEONI erwarte pro Sachnummer eine Lieferscheinnummer (mehrere Sachnummer pro Lieferschein ist nicht zulässig)	M
04	Versanddatum	Datum des Versands der Ware an LEONI	M
06	Versandart	Verschlüsselte Form lt. VDA-Empfehlung	M
08	Bestellnummer	Bestellnummer aus Lieferabruf	M

Das Feld **Abschluss-/Bestellnummer** bezieht sich auf unseren Bestellvorgang und ist daher als Schlüsselfeld zu behandeln. Es muss darauf geachtet werden, dass dieses im selben Format geschickt wird, wie es im Lieferabruf von LEONI empfangen wurde.

3.4 Satzart 714 (Lieferschein-Positionsdaten)

	Feld	Beschreibung / Änderung	Muss/Kann
01	Satzart	714	M
02	Version	03	M
03	Sachnummer Kunde	Sachnummer des Materials bei LEONI	M
04	Sachnummer Lieferant	Sachnummer des Materials beim Lieferanten	M
06	Liefermenge 1		M
07	Mengeneinheit 1	Verschlüsselte Form lt. VDA-Empfehlung	M
12	Positionsnummer Lieferschein		M
14	Chargennummer	Ident-Nummer der Charge beim Lieferanten	K

3.5 Satzart 715 (Packmitteldaten)

	Feld	Beschreibung / Änderung	Muss/Kann
01	Satzart	715	M
02	Version	03	M
03	Packmittelnummer Kunde	Code lt. LEONI bzw. VDA-Empfehlung, siehe Anhang 1	M
04	Packmittelnummer Lieferant	Ident-Nummer, die der Lieferant einem Packmittel zuteilt.	
05	Anzahl Packmittel		M
06	Positionsnummer Lieferschein	Positionsnummer der Satzart 714, auf die sich das Packmittel bezieht	M
07	Füllmenge		M

08	Packstück-Nr. von		M
09	Packstück-Nr. bis		M
13	Label-Kennung	Barcode-Kennung des Warenanhängers (VDA 4902) Gültiger Eintrag: G = Gemischtes Packstück (mit Unter-Packstücken und unterschiedlichen Sachnummern) M = Master-Label (mit Unter-Packstücken und gleichen Sachnummern) S = Single-Label (1 Packstück)	M
14	Verpackungskennung	Gültiger Eintrag: blank oder M = Mehrweg-Verpackung E = Einweg-Verpackung	M
15	Eigentumskennung	Angabe nur bei Einsatz von Mehrweg-Verpackung. Gültiger Eintrag: blank = undefiniert K = Mehrwegverpackung Eigentum Kunde L = Mehrwegverpackung Eigentum Lieferant, rückgabepflichtig D = Mehrweg-Leihverpackung von Dritten, rückgabepflichtig	K

Pos Feld Beschreibung / Änderung 3.5.1

Die **Packstück-Nummer** im Packmittelsatz (Satzart 715) muss mit der Packstück-Nummer des VDA Warenbegleitscheins nach VDA4902 korrespondieren.

Für den reibungslosen Ablauf in der Logistikkette ist unbedingt

darauf zu achten, dass für **jedes** Packmittel bzw. Packmittelart ein Satz übertragen wird.

Alle Packmittel müssen eindeutig mit einer Packstücknummer auf VDA Warenbegleitschein nach VDA 4902 gekennzeichnet sein. Dies gilt insbesondere auch bei genesteten Packmitteln (z.B. Karton/KLT auf Palette oder Einzelkartons in Umkarton).

Bei Verwendung von Mehrwegverpackungen muss Packmittel-Zubehör (z.B. Abdeckungen) ebenfalls ein Packmittelsatz übertragen werden (ohne Packstück-Nummer und ohne Labelkennung). Das Packmittel-Zubehör jedoch erhält keinen eigenen Warenanhänger.

Ausführliche Beispiele der zu sendenden Daten bei genesteten Packmitteln sind in der Spezifikation VDA4913 (Bezugsquelle siehe oben) aufgeführt.

Für Behälter im Behältertauschverfahren ist die Packmittelnummer lt. LEONI-Codierung (Anhang 1) zu verwenden. Abweichungen müssen mit LEONI abgestimmt werden.

Die Übertragung der **Label-Kennung** muss gem. VDA erfolgen.

Z.B. erhalten Paletten die Label-Kennung **M**. Lose Karton bzw. palettierte Kartons erhalten die Label-Kennung **S**.

3.6 Satzart 716 (Textdaten zur Position)

Diese Satzart wird nicht verwendet.

3.7 Satzart 717 (Einzel-Packstücksatz zur Position, EDL-Abwicklung)

Diese Satzart wird nicht verwendet.

3.8 Satzart 718 (Produktionsnummerdaten)

Diese Satzart wird nicht verwendet.

3.9 Satzart 719 (Nachsatz)

Diese Satzart wird gemäß VDA-Empfehlung gefüllt.

4 Anhang

4.1 Anhang 1:

Verpackungscodierung für Einweg- und Leihverpackungen
LEONI-Schlüssel für genau spezifizierte Verpackungen im Behältertausch
- wird aktuell nicht verwendet

Schlüssel für allgemeine Packmittel lt. VDA Empfehlung

Paletten

0000PAL 120 x 80 cm, Flachpalette bis 15 cm Höhe

Schachteln, Kisten, Pakete

0001SCH Abmessung bis 30 x 20 x 14 cm
0002SCH Abmessung bis 30 x 20 x 28 cm
0003SCH Abmessung bis 40 x 30 x 14 cm
0004SCH Abmessung bis 40 x 30 x 28 cm
0005SCH Abmessung bis 50 x 30 x 20 cm
0006SCH Abmessung bis 50 x 50 x 50 cm
0007SCH Abmessung bis 58 x 48 x 36 cm
0008SCH Abmessung bis 60 x 40 x 14 cm
0009SCH Abmessung bis 60 x 40 x 28 cm
0010SCH Abmessung bis 80 x 60 x 40 cm
0011SCH Abmessung bis 98 x 58 x 36 cm
0012SCH Abmessung bis 100 x 60 x 73 cm
0013SCH Abmessung bis 120 x 78 x 110 cm
0014SCH Abmessung bis 120 x 80 x 40 cm
0015SCH Abmessung bis 120 x 80 x 90 cm
0016SCH Abmessung bis 120 x 100 x 90 cm

sonstige Verpackungen

0000SON sonstige Einwegverpackung, nicht näher spezifiziert
0000FAS Fass, nicht näher spezifiziert
0000SAC Sack, nicht näher spezifiziert