

Mercedes-Benz

Handbuch zur Datenfern-Übertragung (DFÜ)

12.1. Transportdaten von Speditionen

ALD00001305

Kontakt

Mercedes-Benz AG | Stuttgart, Germany | www.mercedes-benz.com
Abteilung SC/WT

 ibl-support@mercedes-benz.com

 +49 (0)30 / 887 215 588

 Inhaltsverzeichnis *(Durch das Klicken auf den Titel springen Sie direkt zum Kapitel)*

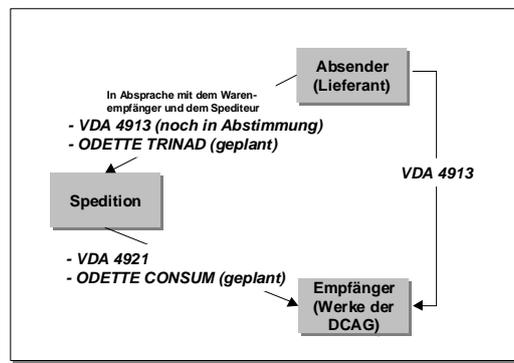
1. Transportdaten von Speditionen nach VDA 4921.....	3
1.1. Kommunikations-Modell für die Einbeziehung der Speditionen	3
1.2. Kurzbeschreibung VDA 4921.....	3
1.3. Erfassung und Prüfung der Daten über die IBL-Plattform	5
1.4. Relevante Felder aus den Warenbegleit-Dokumenten	6
1.5. Kopie der VDA 4913 Daten.....	7
1.6. Zeitlicher Aspekt	8

Transportdaten von Speditionen nach VDA 4921

Kommunikations-Modell für die Einbeziehung der Speditionen

Ein wichtiges Glied im externen Materialfluss ist der Transport. Zur durchgängigen Informations-Darstellung ist es erforderlich, die Transportunternehmer in die Datenfernübertragung mit einzubinden.

Das Format können Sie der VDA 4921 Empfehlung unter <http://www.VDA.de> entnehmen.

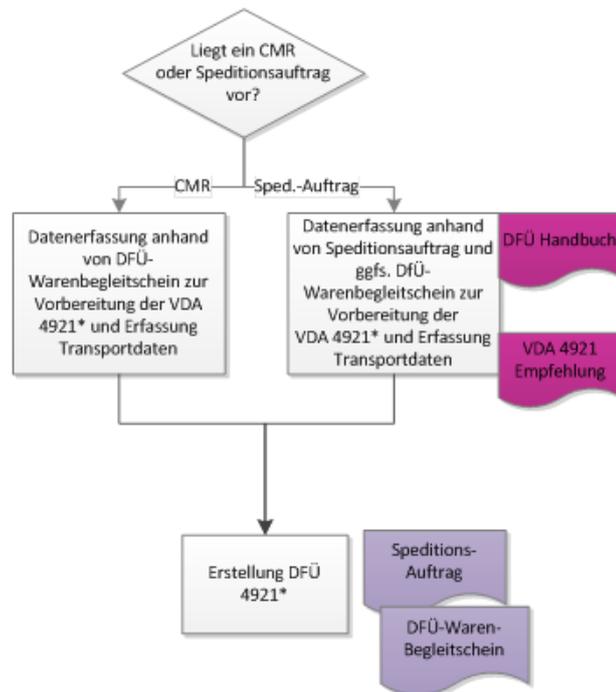


Kurzbeschreibung VDA 4921

Die VDA 4921 wird durch unsere Gebiets-Spediteure erstellt.

Das Format können Sie der VDA 4921 Empfehlung unter <http://www.VDA.de> entnehmen. Spezielle Anforderungen der Mercedes-Benz AG können Sie den folgenden Beschreibungen entnehmen.

Als Basis für die Erstellung der VDA 4921 kann die Kopie der VDA 4913- Daten und der DFÜ-Warenbegleitschein nach VDA 4912 bzw. der Speditionsauftrag verwendet werden:



Erfassung und Prüfung der Daten über die IBL-Plattform

IBL (IBL=Inbound Logistik) ist eine Plattform die mehrere Applikationen der Anliefer-Logistik umfasst. Hier sind die Applikationen DQM (Datenqualitätsmanagement) und TM (Transportmanagement) und REKLA (Reklamationsmanagement) zur Verfügung.

Durch das System TM, wird einer Spedition eine größere Transporttransparenz ermöglicht. Außerdem können Zeitfenster reserviert und Transportdaten angelegt, korrigiert oder auch gelöscht werden. Somit bietet es eine Web-Basierte Alternative zur VDA.

Umfassende Informationen zur Anwendung TM im Mercedes-Benz AG Lieferanten Portal

<http://supplier.mercedes-benz.com>

über die Navigation "**Zusammenarbeit**" im Bereich "**Produktion und Logistik**" im Themenblock „**Datenkommunikation mit Mercedes-Benz AG**“ zur Verfügung.

Ansprechpartner

Logistik Qualität Services (LQS)

E-Mail: ibl-support@mercedes-benz.com

Telefon: +49 (0)30 / 887 215 588

Relevante Felder aus den Warenbegleit-Dokumenten

Die VDA 4921 bezieht sich über die **Sendungs-Ladungs-Bezugs-Nummer** und die Referenz zu den **Lieferscheinen** auf die VDA 4913.

Folgende Felder aus dem DFÜ-Warenbegleitschein/Speditionsauftrag sind für die Erstellung der VDA4921 wichtig:

```

DFÜ - WARENBEGLEITSCHIN 2
LIEFERANT-NR: 44444444
TESTLIEFERANT ***** BUCHHOL
71059 SINDELFINGEN

SENDUNGS-NR: 20150420 3
EMPFÄNGER-WERK KUNDE 050 1
Daimler AG
Sindelfingen

23.04.2015 07:43:39 MEIST
BLATT 01.01

ABLADESTELLE: 021
LAGERORT:
VERBRAUCHSTELLE:
VERSENDART: 03
FRACHTFUHRER: TEST
-NUMMER:
SEND.-GEWICHT BR: 227 4

LS-NR SACHNUMMER KUNDE MENGE ME V/G BEZEICHNUNG DER LIEFERUNG BESTELL-NR
LS-DAT SACHNUMMER LIEFERANT ZUSATZDATEN LIEFERANT
LS-P PACKMITTEL -MENGE -NUMMER KUNDE FUELLMENGE -NUMMER LIEFERANT KONSIGNATION
-----
20150420 N000000004180 27000,000 ST FIL.Z15284-M6X12 -8.8CR6-FREI 816406689
10.04.15 108386
1 5 VP: 1 - 5010 X 0 MS 00000000
VP: 10 - 4314 X 2700 SG 00000000
VP: 1 - 9040 X 0 MA 00000000
CHARGE: 00376770000 GEFÄHRGUT:
-----
20150421 N000000004180 27000,000 ST FIL.Z15284-M6X12 -8.8CR6-FREI 816406689
10.04.15 108386
2 5 VP: 1 - 5010 X 0 MS 00000000
VP: 10 - 4314 X 2700 SG 00000000
VP: 1 - 9040 X 0 MA 00000000
CHARGE: 00376770000 GEFÄHRGUT:
-----
***** ENDE *****

```



Hinweis:

Wird der Sendungsbeleg nach VDA 4939 verwendet, können die Informationen auch dort entnommen werden.

Nr.	VDA 4921	Speditionsauftrag	DFÜ Warenbegleitschein	Bemerkung	Quelle VDA 4913
1	Satzart 751, Pos. 03	Empfangswerk	Empfänger-Werk-Kunde	Mercedes-Benz Empfangswerk	Satzart 711, Pos. 03*
2	Satzart 754, Pos. 03	Lieferanten-Nr.	Lieferant-NR	Lieferantenummer (8/9 stellig) angeben	Satzart 711, Pos. 04
3	Satzart 754, Pos. 04	Sendungs- /Ladungs-Bezugs Nummer	Sendungs-NR	Bezugsnummer, die der Lieferant der Sendung zuordnet	Satzart 712, Pos. 03
4	Satzart 754, Pos. 08	Brutto-Gewicht kg	Send. – Gewicht BR	Warengewicht einschließlich Verpackung	Satzart 712, Pos. 08
5	Satzart 755, Pos. 04	Lieferschein-Nummer	LS-NR	8-stellige Lieferschein-Nummer	Satzart 713, Pos. 03

*Hier wird z.B. **COMB067** für das Empfangswerk **067** Bremen übertragen

Kopie der VDA 4913 Daten

Die Mercedes-Benz AG bietet den Gebietsspeditionen an, eine Kopie der VDA 4913 der Lieferanten aus dem entsprechenden Gebiet zu erhalten.

Vorteile:

- Keine manuelle Erfassung der Lieferanten-Daten
 - Keine Tippfehler
 - Keine Referenzfehler (Lieferanten-Nummer inkl. Index, Sendungs- und Lieferschein-Nummer)
- Korrigierte bzw. aktualisierte Daten
- Packstück-Nummern aus der VDA 4913 können zum Scannen verwendet werden
 - **Voraussetzungen:**
 - Lieferant sendet DFÜ

Hinweise:

- Das Format können Sie der VDA 4913 Empfehlung unter www.VDA.de entnehmen.
- Mercedes-Benz AG spezifische Anpassungen finden Sie im Kapitel zur Lieferscheinerfassung.
- Da nicht alle Lieferanten eine 4913 senden, wird ein prüfen der Daten immer notwendig sein und ein manueller Aufwand nie ganz entfallen. Aber die DFÜ-Quote ist sehr gut, somit wird sich der Aufwand für den Spediteur deutlich verringern.
- Da Lieferanten eine Korrektur und Löschungen durchführen können, müssen diese ebenfalls verarbeitet werden
- Für die Erstellung der VDA 4921 aus den VDA4913 Daten ist die unten stehende Tabelle zu beachten

Bei Rückfragen unterstützt der IBL Support

Ansprechpartner

Logistik Qualität Services (LQS)

E-Mail: ibl-support@mercedes-benz.com

Telefon: +49 (0)30 / 887 215 588

Nr.	VDA 4921	Speditionsauftrag	DFÜ Warenbegleitschein	Bemerkung	Quelle VDA 4913
1	Satzart 751, Pos. 03	Empfangswerk	Empfänger-Werk- Kunde	Mercedes-Benz Empfangswerk	Satzart 711, Pos. 03*
2	Satzart 754, Pos. 03	Lieferanten-Nr.	Lieferant-NR	Lieferantenummer (8/9 stellig) angeben	Satzart 711, Pos. 04
3	Satzart 754, Pos. 04	Sendungs- /Ladungs- Bezugs Nummer	Sendungs-NR	Bezugsnummer, die der Lieferant der Sendung zuordnet	Satzart 712, Pos. 03
4	Satzart 754, Pos. 08	Brutto-Gewicht kg	Send. – Gewicht BR	Warengewicht einschließlich Verpackung	Satzart 712, Pos. 08
5	Satzart 755, Pos. 04	Lieferschein- Nummer	LS-NR	8-stellige Lieferschein- Nummer	Satzart 713, Pos. 03

*Hier wird z.B. **COMB067** für das Empfangswerk **067** Bremen übertragen

Zeitlicher Aspekt

Die VDA 4921 wird als Ausgangs Buchung am Speditions-HUB (Hauptumschlagsbasis) bzw. Zulauf zum Werk oder im Fall einer Crossdock Abwicklung als Zulauf zum Crossdock-Betreiber verwendet.

Die Daten müssen versendet werden, sobald der LKW den Speditions-HUB verlässt.

Hinweise zu den Satzarten und Datenelementen sind in der jeweiligen Guideline zu den Transportdaten beschrieben