

# E DIN EN 15969-2:2021-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-06-04

**Tanks für die Beförderung gefährlicher Güter - Digitale Schnittstelle für den Datenaustausch zwischen Tankfahrzeugen und stationären Einrichtungen - Teil 2: Kommerzielle und logistische Daten; Deutsche und Englische Fassung prEN 15969-2:2021**

**Tanks for transport of dangerous goods - Digital interface for the data transfer between tank vehicle and with stationary facilities - Part 2: Commercial and logistic data; German and English version prEN 15969-2:2021**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Dateien.....	7
4.1 Formatkennungen.....	7
4.2 Beziehungen.....	8
4.3 Dateibenennungskonventionen .....	10
5 Felder für besondere Typen .....	10
5.1 Verweisung auf Textbausteine.....	10
5.2 Geokoordinaten .....	11
5.3 UTF-8-Strings.....	11
6 Grundsätze für die Preiskalkulation.....	11
6.1 Allgemeines.....	11
6.2 Mindermengen (Zuschlag) .....	11
6.3 Preiskalkulation bei Gebindewaren und Stückgut.....	12
6.3.1 Artikel-Records.....	12
6.3.2 Mindermengen (Zuschlag) .....	12
6.3.3 Verfahren zur Preiskalkulation.....	12
6.4 Steuern.....	13
7 Beschreibung der Tourverwaltung .....	13
7.1 Abwicklung mehrerer Touren .....	13
7.2 Abwicklung einer Pseudo-Tour mit einem Auftragspool.....	13
7.3 Auftragsabwicklung.....	14
7.4 Produktabwicklung.....	14
8 Felder und Records der RC_Datei.....	14
9 Daten für Mehrfachaufträge (Unterknoten RC_FILE) .....	41
9.1 Allgemeines.....	41
9.2 Knoten RC_File.....	41
9.3 Angaben zur Anwendung.....	42
9.3.1 Einfacher Tourplan mit Hilfe der FTL-Verbindung.....	42
9.3.2 Einfacher Tourplan mit FTP und RC_FILE.....	44
9.3.3 Verwaltung von statischen Daten mit Hilfe der FTL-Verbindung.....	45
9.3.4 Verwaltung statischer Daten unter FTP.....	46