

# DIN EN 15969-2:2023-01 (D)

## Tanks für die Beförderung gefährlicher Güter - Digitale Schnittstelle für den Datenaustausch zwischen Tankfahrzeugen und stationären Einrichtungen - Teil 2: Kommerzielle und logistische Daten; Deutsche Fassung EN 15969-2:2022

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Dateien.....	8
4.1 Formatkennungen.....	8
4.2 Beziehungen.....	9
4.3 Dateibenennungskonventionen .....	12
5 Felder für besondere Typen .....	12
5.1 Verweisung auf Textbausteine.....	12
5.2 Geokoordinaten .....	12
5.3 UTF-8-Strings.....	13
6 Grundsätze für die Preiskalkulation.....	13
6.1 Allgemeines.....	13
6.2 Mindermengen (Zuschlag) .....	13
6.3 Preiskalkulation bei Gebindewaren und Stückgut.....	13
6.3.1 Artikel-Records.....	13
6.3.2 Mindermengen (Zuschlag) .....	13
6.3.3 Verfahren zur Preiskalkulation.....	14
6.4 Steuern.....	14
7 Beschreibung der Tourverwaltung .....	15
7.1 Abwicklung mehrerer Touren .....	15
7.2 Abwicklung einer Pseudo-Tour mit einem Auftragspool.....	15
7.3 Auftragsabwicklung.....	15
7.4 Produktabwicklung.....	15
8 Felder und Records von RC_File .....	16
9 Daten für Mehrfachaufträge (Unterknoten RC_FILE) .....	43
9.1 Allgemeines.....	43
9.2 Knoten RC_File.....	43
9.3 Angaben zur Anwendung.....	44
9.3.1 Einfacher Tourplan mit Hilfe der FTL-Verbindung.....	44
9.3.2 Einfacher Tourplan mit FTP und RC_FILE.....	46
9.3.3 Verwaltung von statischen Daten mit Hilfe der FTL-Verbindung.....	48
9.3.4 Verwaltung statischer Daten unter FTP.....	48