

DIN EN 707:2019-12 (D)

Landmaschinen - Flüssigmisttankwagen - Sicherheit; Deutsche Fassung EN 707:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen.....	6
4.1 Allgemeines.....	6
4.2 Anforderungen für alle Typen von Flüssigmisttankwagen	7
4.2.1 Stellteile.....	7
4.2.2 Tank.....	9
4.2.3 Technik zur Ausbringung oder Einarbeitung.....	12
4.2.4 Zugänge und Platz zum Stehen	13
4.2.5 Hydraulische, pneumatische und elektrische Verbindungen.....	14
4.2.6 Standfestigkeit und Abstellen des Tankwagens.....	14
4.2.7 Ansetzpunkte (für Wagenheber).....	15
4.2.8 Schutz gegen Risiken im Zusammenhang mit Hochspannungsfreileitungen	15
4.2.9 Kontrolliertes Ablassen von Restmengen aus Hilfseinrichtungen.....	15
4.2.10 Performance Levels	15
4.3 Anforderungen für Pumptankwagen.....	16
4.4 Anforderungen für Kompressortankwagen	16
4.4.1 Deckel für Öffnungen	16
4.4.2 Druckmessgerät (Manometer).....	16
4.4.3 Sicherheitsventil.....	16
4.4.4 Kompressortankwagen mit Befüllhilfe	17
5 Überprüfung der Sicherheitsanforderungen und/oder -maßnahmen.....	17
6 Benutzerinformation	18
6.1 Betriebsanleitung.....	18
6.1.1 Allgemeines.....	18
6.2 Kennzeichnungen.....	21
6.2.1 Allgemeines.....	21
6.2.2 Warnhinweise	22
Anhang A (normativ) Liste der Gefährdungen	23
Anhang B (informativ) Beispiele für Flüssigmisttankwagen.....	29
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den Anforderungen der EU-Richtlinie 2006/42/EG.....	33