DIN EN 14841:2023-07 (D)

Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile - Füll- und Entleerungsverfahren für Eisenbahnkesselwagen für Flüssiggas (LPG); Deutsche Fassung EN 14841:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 5

Einleitung 6

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 7

3 Begriffe 7

4 Allgemeine Tätigkeiten 7

5 Arbeitsvorgänge 7
5.1 Allgemeines 7
5.2 Befüllen 8
5.2.1 Vorbereitung für das Befüllen 8
5.2.2 Arbeitsvorgänge beim Befüllen 9
5.2.3 Beendigung des Befüllens 9
5.2.4 Sicherheitsmaßnahmen gegen Überfüllen 10
5.3 Entleeren 10
5.3.1 Vorbereitung für das Entleeren 10
5.3.2 Arbeitsvorgänge beim Entleeren 11
5.3.3 Beendigung des Entleerens 11
5.3.4 Entleeren mittels Pumpen 12
5.3.5 Entleeren mittels Kompressor 12
5.4 Integriertes Abschaltsystem 12

6 Notfallmaßnahmen 13

Anhang A (informativ) Sicherheitsrelevante Empfehlungen 14

Literaturhinweise 15