

DIN EN ISO 16903:2015-11 (D)

Erdöl- und Erdgasindustrie - Eigenschaften von Flüssigerdgas mit Einfluss auf die Auslegung und die Materialauswahl (ISO 16903:2015); Deutsche Fassung EN ISO 16903:2015

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Abkürzungen	5
5 Allgemeine Eigenschaften von LNG	5
5.1 Allgemeines.....	5
5.2 Eigenschaften von LNG	5
5.3 Physikalische Eigenschaften.....	7
6 Gesundheit und Sicherheit.....	11
6.1 Allgemeines.....	11
6.2 Kälteauswirkungen	11
6.3 Gasexposition	12
6.4 Brandschutz	12
6.5 Farbe.....	12
6.6 Geruch.....	12
7 Werkstoffe	12
7.1 Werkstoffe der LNG-Industrie.....	12
7.2 Thermische Spannungen	14
Literaturhinweise	15