

# 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

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
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