

# DIN SPEC 74105:2015-08 (D/E)

**Straßenfahrzeuge - R744-Klimaanlagen - Kältemittel R744; Text Deutsch und Englisch**

**Road vehicles - R744-Air-conditioning systems - Refrigerant R744; Text in German and English**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Beschreibung / Identifizierung .....	5
5 Eigenschaften von R744 .....	5
5.1 Allgemeines .....	5
5.2 Physikalische Eigenschaften des Hauptbestandteiles Kohlendioxid .....	6
5.3 Zusammensetzung des Kältemittels R744 .....	6
6 Sicherheit .....	6
Literaturhinweise .....	7

<b>Content</b>	<b>Page</b>
Foreword.....	3
Introduction .....	4
1 Scope .....	5
2 Normative references .....	5
3 Terms and definitions .....	5
4 Description/Identification .....	5
5 Properties of R744 .....	5
5.1 General.....	5
5.2 Physical properties of main constituent carbon dioxide.....	6
5.3 Constituents of R744 refrigerant.....	6
6 Safety .....	6
Bibliography .....	7