

Kohlensäure, Kohlensäureanhydrid, ISO 14175-C1, R-744

Bezeichnung / Kennzeichnung

CAS-Nummer 124-38-9
Bezeichnung nach ADR UN 1013 KOHLENDIOXID, 2.2, (C/E)

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: grau

Wesentliche Eigenschaften

verflüssigtes Gas, schwerer als Luft, farblos, geruchlos

Gefahrensymbole



Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-018A_CO2](#)

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss W 21,80 x 1/14 nach DIN 477-1 (Nr. 6)
Ventil mit Berstscheibe



Empfohlene Armaturen Spectrotec

Spezifikation / Lieferformen		Kohlendioxid technisch	
Zusammensetzung			
CO ₂	≥	99,5	Vol.-%
Nebenbestandteile			
H ₂ O	≤	0,05	Gew.-%
Behälter/Inhalt			
F 13 10kg		18,5	m ³
F 14 10kg		18,5	m ³
F 26,8*12 240kg		443,4	m ³
F 27 20kg		36,9	m ³
F 27 20kg STR		36,9	m ³
F 50 37,5kg		69,3	m ³
F 50 37,5kg STR		69,3	m ³
F 50*12 450kg		831,3	m ³
F 50*12 450kg STR		831,3	m ³
F 8 6kg		11,1	m ³

Hinweise

Gase und Mischgase für das Lichtbogenschweißen und verwandte Prozesse EN ISO 14175-C1
 Flaschen mit und ohne Steigrohr erhältlich
 Kältemitte R-744