

Bezeichnung / Kennzeichnung

CAS-Nummer 7440-59-7
 Bezeichnung nach ADR UN 1046 HELIUM,
 VERDICHTET, 2.2, (E)

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: braun

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, leichter als Luft, farblos, geruchlos

Gefahrensymbole



Physikalische Eigenschaften

Molare Masse 4,0026 kg/kmol
 Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar 0,1785 kg/m³
 Dichteverhältnis zu Luft 0,1380

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-061A_Helium](#)

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss W 21,80 x 1/14 nach DIN 477-1 (Nr. 6)
 (200 bar)



Empfohlene Armaturen spezielles Ventil für die Entnahme von Ballongas

Spezifikation / Lieferformen			
		Ballongas	
Zusammensetzung			
He	=	-	Vol.-%
Behälter/Inhalt			
F 10 200 bar		0,31	kg
F 20 200 bar		0,61	kg
F 50 200 bar		1,5	kg

Hinweise

Anwendung:
 Füllgas für Ballons