

Bezeichnung / Kennzeichnung

CAS-Nummer 7440-37-1
 Bezeichnung nach ADR UN 1951 ARGON,
 TIEFGEKÜHLT, FLÜSSIG,
 2.2,(C/E)

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, schwerer als Luft, farblos, geruchlos

Gefahrensymbole



Physikalische Eigenschaften

Molare Masse 39,948 kg/kmol
 Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar 1,784 kg/m³
 Dichteverhältnis zu Luft 1,3797

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt AR-003B



Spezifikation / Lieferformen			
		Argon 5.0 fl. im Tankfahrzeug	
Zusammensetzung			
Ar	≥	99,999	Vol.-%
Nebenbestandteile			
CO ₂	≤	0,5	ppmv
O ₂	≤	2	ppmv
N ₂	≤	5	ppmv
H ₂ O	≤	3	ppmv