

Bezeichnung / Kennzeichnung

CAS-Nummer 7440-37-1
 Bezeichnung nach ADR UN 1006 ARGON,
 VERDICHETET, 2.2, (E)
 Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: dunkelgrün

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 AT-AR-003A

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss 200 bar: DIN 477 Nr. 6: W 21,80 x 1/14"
 300 bar: ISO 5145 Nr. 30 oder DIN477-5 Nr. 54; W 30 x 2



Empfohlene Armaturen Spectrotec

Spezifikation / Lieferformen			
		Schweissargon (4.6)	
Zusammensetzung			
Ar	≥	99,996	Vol.-%
Nebenbestandteile			
N ₂	≤	20	ppmv
H ₂ O	≤	10	ppmv
O ₂	≤	5	ppmv
CO ₂	≤	0,5	ppmv
Behälter/Inhalt			
F 10 200 bar		2,1	m ³
F 20 200 bar		4,3	m ³
F 50 200 bar		10,7	m ³
F 50*12 200 bar		128,6	m ³
MegaPack4 300 bar Duplex		183,5	m ³