

Argon / Methan

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

UN 1954 VERDICHTETES GAS, ENTZÜNDBAR, N.A.G., 2.1 (Methan, Argon) ,(B/D)

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, schwerer als Luft, farblos, geruchlos, brennbar

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: rot

Gefahrensymbole



Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt CH-CH4-AR-01

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

DIN 477 Nr. 1: W 21,80 x 1/14" LH

Empfohlene Armaturen

Spectrolab FM 51 / FM 52exact



Spezifikation / Lieferformen		P10-Gas	
Zusammensetzung			
Ar	=	90	Vol.-%
CH ₄	=	10	Vol.-%
Nebenbestandteile			
O ₂	≤	5	ppmv
N ₂	≤	20	ppmv
KW C ₂ - C ₄	≤	10	ppmv
halog. KW	≤	20	ppbv
H ₂ O	≤	5	ppmv
Behälter/Inhalt			
F 10 200 bar		2,2	m ³
F 50 200 bar		10,8	m ³
F 50*12 200 bar		129,8	m ³

Hinweise

Betriebsgas für Zählrohre und Radioaktivitätsmonitore

Spülgas für unterirdisch verlegte Kommunikationskabel

P10: Betriebsgas für Röntgenfluoreszenzanalytik

ECD: Betriebs- und Make-Up Gas für Elektronen-Einfang-Detektoren (ECD) in der Gaschromatographie

Inhalt in m³ bei 15 °C, 1 bar