

Argon / Methan

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

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

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: rot

Wesentliche Eigenschaften

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

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			
Methan	=	10	Vol.-%
Argon	=	90	Vol.-%
Nebenbestandteile			
KW C ₂ - C ₄	≤	10	ppmv
H ₂ O	≤	5	ppmv
Stickstoff	≤	20	ppmv
Sauerstoff	≤	5	ppmv
halog. KW	≤	20	ppbv
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