

DIN EN ISO 14175: I3-ArHe-70

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHTETES GAS,
N.A.G. (HELIUM, ARGON), 2.2, (E)

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, geruchlos, farblos, leichter als Luft

Gefahrensymbole



Physikalische Eigenschaften

Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar 0,66 kg/m³
Dichteverhältnis zu Luft 0,51

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt AT-HE-AR-02

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 Constant 2000

Spezifikation / Lieferformen			
		Aluline He70	
Zusammensetzung			
Argon	=	30	Vol.-%
Helium	=	70	Vol.-%
Behälter/Inhalt			
F10 200 bar		1,8	m ³
F50 200 bar		9,2	m ³
MegaPack4 300 bar Duplex		157,9	m ³

Hinweise

Herstelltoleranz für He +/- 3% abs.
Inhalt in m³ bei 15°C, 1 bar