

EN ISO 14175-N2-ArHeH-3/1,5

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHETES GAS,
N.A.G. (Argon, Helium), 2.2, (E)

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, schwerer als Luft, farblos, geruchlos

Gefahrensymbole



Physikalische Eigenschaften

Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar 1,722 kg/m³
Dichteverhältnis zu Luft 1,332

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt **D-H2-HE-AR-01**

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

300 bar: ISO 5145 Nr. 1: W 30 x 2

Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000



Spezifikation / Lieferformen			
		Inoxline He3 H1	
Zusammensetzung			
Ar	=	95,5	Vol.-%
He	=	3	Vol.-%
H ₂	=	1,5	Vol.-%
Behälter/Inhalt			
F 20 300 bar		9,7	kg
F 50 300 bar		24,2	kg
F 50*12 300 bar		290,7	kg

Hinweise

Gase und Mischgase für das Lichtbogenschweißen und verwandte Prozesse EN ISO 14175
Schweißschutzgas EN ISO 14175-N2-ArHeH-3/1,5