

DIN EN ISO 14175-I3-ArHe-90

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHTETES GAS, verdichtetes Gas, leichter als Luft, farblos, geruchlos
N.A.G. (HELIUM, ARGON), 2.2,
(E)

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Wesentliche Eigenschaften

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 D-HE-AR-001

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

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



Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000

Spezifikation / Lieferformen			
Zusammensetzung			Aluline He90
He			90 Vol.-%
Ar			10 Vol.-%
Behälter/Inhalt			
F 20 300 bar			1,7 kg
F 50 300 bar			4,2 kg
F 50*12 300 bar			49,9 kg

Hinweise

Schweißschutzgas nach DIN EN ISO 14175-I3-ArHe-90

DIN EN ISO 14175-I3-ArHe-90

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHTETES GAS, verdichtetes Gas, leichter als Luft, farblos, geruchlos
N.A.G. (HELIUM, ARGON), 2.2,
(E)

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Wesentliche Eigenschaften

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 D-HE-AR-001

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

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



Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000

Spezifikation / Lieferformen			
Zusammensetzung			Aluline He90
He			90 Vol.-%
Ar			10 Vol.-%
Behälter/Inhalt			
F 20 300 bar			5,2 m ³
F 50 300 bar			13,1 m ³
F 50*12 300 bar			157,4 m ³

Hinweise

Schweißschutzgas nach DIN EN ISO 14175-I3-ArHe-90