

EN ISO 14175-N2-ArN-2,5

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHETES GAS,
N.A.G. (ARGON, STICKSTOFF),
2.2, (E)

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, schwerer als Luft, farblos, geruchlos

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Gefahrensymbole



Physikalische Eigenschaften

Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar

1,77 kg/m³

Dichteverhältnis zu Luft

1,37

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-N2-AR-01](#)

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

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



Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000

Spezifikation / Lieferformen			
		Inoxline N2	
Zusammensetzung			
Ar	=	97,5	Vol.-%
N ₂	=	2,5	Vol.-%
Behälter/Inhalt			
F 50 300 bar		25,2	kg

Hinweise

Gase und Mischgase für das Lichtbogenschweißen und verwandte Prozesse EN ISO 14175
Schweißschutzgas EN ISO 14175-N2-ArN-2,5

EN ISO 14175-N2-ArN-2,5

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHETES GAS,
N.A.G. (ARGON, STICKSTOFF),
2.2, (E)

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, schwerer als Luft, farblos, geruchlos

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Gefahrensymbole



Physikalische Eigenschaften

Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar

1,77 kg/m³

Dichteverhältnis zu Luft

1,37

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-N2-AR-01](#)

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

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



Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000

Spezifikation / Lieferformen			
		Inoxline N2	
Zusammensetzung			
Ar	=	97,5	Vol.-%
N ₂	=	2,5	Vol.-%
Behälter/Inhalt			
F 50 300 bar		15,2	m ³

Hinweise

Gase und Mischgase für das Lichtbogenschweißen und verwandte Prozesse EN ISO 14175
Schweißschutzgas EN ISO 14175-N2-ArN-2,5