

EN ISO 14175-M21-ArC-25

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHETES GAS,
N.A.G. (Argon, Kohlendioxid),
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

1,82 kg/m³

Dichteverhältnis zu Luft

1,41

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-CO2-AR-01](#)

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

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



Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000

Spezifikation / Lieferformen			
		Ferroline C25	
Zusammensetzung			
Ar	=	75	Vol.-%
CO ₂	=	25	Vol.-%
Behälter/Inhalt			
F 20 300 bar		12,1	kg
F 50 300 bar		30,2	kg

Hinweise

Gase und Mischgase für das Lichtbogenschweißen und verwandte Prozesse EN ISO 14175
Schweisschutzgas nach DIN EN ISO 14175-M21-ArC-25

EN ISO 14175-M21-ArC-25

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHETES GAS,
N.A.G. (Argon, Kohlendioxid),
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

1,82 kg/m³

Dichteverhältnis zu Luft

1,41

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-CO2-AR-01](#)

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

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



Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000

Spezifikation / Lieferformen			
		Ferroline C25	
Zusammensetzung			
Ar	=	75	Vol.-%
CO ₂	=	25	Vol.-%
Behälter/Inhalt			
F 20 300 bar		7,1	m ³
F 50 300 bar		17,6	m ³

Hinweise

Gase und Mischgase für das Lichtbogenschweißen und verwandte Prozesse EN ISO 14175
Schweisschutzgas nach DIN EN ISO 14175-M21-ArC-25