

DIN EN ISO 14175-M12-ArC-2

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

1,79 kg/m³

Dichteverhältnis zu Luft

1,38

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-CO2-Ar-005](#)

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

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



Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000

Spezifikation / Lieferformen		Inoxline C2	
Zusammensetzung			
Ar	=	97,5	Vol.-%
CO ₂	=	2,5	Vol.-%
Behälter/Inhalt			
F 10 200 bar		2,2	m ³
F 20 300 bar		6,2	m ³
F 50 300 bar		15,4	m ³
F 50*12 300 bar		185,2	m ³
MegaPack C4 300 bar Duplex		185,2	m ³

Hinweise

Gase und Mischgase für das Lichtbogenschweißen und verwandte Prozesse EN ISO 14175
Schweißschutzgas DIN EN ISO 14175-M12-ArC-2