

DIN EN ISO 14175-M20-ArHeC-20/8

## Bezeichnung / Kennzeichnung

**Bezeichnung nach ADR**

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

## Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, schwerer als Luft, farblos, geruchlos

**Behälterkennzeichnung**



Schulterfarbe: leuchtend grün

**Gefahrensymbole**



Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt D-CO2-HE-AR-01

## Ventil / Armaturen

**Ventilanschluss**

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



**Empfohlene Armaturen**

Spectrotec Constant 2000

Spezifikation / Lieferformen			
		Ferroline He20 C8	
<b>Zusammensetzung</b>			
Ar	=	72	Vol.-%
He	=	20	Vol.-%
CO <sub>2</sub>	=	8	Vol.-%
<b>Nebenbestandteile</b>			
H <sub>2</sub> O	<	10	ppmv
N <sub>2</sub>	<	20	ppmv
<b>Behälter/Inhalt</b>			
F 20 300 bar		5,9	m <sup>3</sup>
F 50 300 bar		14,7	m <sup>3</sup>
F 50*12 300 bar		176,8	m <sup>3</sup>

## Hinweise

Gase und Mischgase für das Lichtbogenschweißen und verwandte Prozesse EN ISO 14175  
Schweißschutzgas DIN EN ISO 14175-M20-ArHeC-20/8