

EN ISO 14175: Gruppe M24 (ArCO-12/2)

## 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/m<sup>3</sup>

Dichteverhältnis zu Luft

1,338

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt **CH-AR-CO2-O2-002**

## Ventil / Armaturen

### Ventilanschluss

200 bar: DIN 477 Nr. 6: W 21.8 x 1/14"  
300 bar: ISO 5145 Nr. 1: W 30 x 2



### Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000

Spezifikation / Lieferformen			
		Ferroline C12 X2	
<b>Zusammensetzung</b>			
Ar	=	86	Vol.-%
CO <sub>2</sub>	=	12	Vol.-%
O <sub>2</sub>	=	2	Vol.-%
<b>Behälter/Inhalt</b>			
F 10 200 bar		2,3	m <sup>3</sup>
F 20 200 bar		4,6	m <sup>3</sup>
F 50 200 bar		11,4	m <sup>3</sup>
F 50*12 200 bar		137,0	m <sup>3</sup>
F 33 300 bar MegaTop		10,7	m <sup>3</sup>

## Hinweise

Inhalt in m<sup>3</sup> bei 15°C, 1 bar