

DIN EN ISO 14175: M23-ArCO-5/5

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

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

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, geruchlos, farblos, schwerer als Luft

Gefahrensymbole



Physikalische Eigenschaften

Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar

1,78 kg/m³

Dichteverhältnis zu Luft

1,388

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt AT-CO2-O2-AR-01

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

200 bar: DIN 477 Nr. 6: W 21,80 x 1/14
300 bar: ISO 5145 Nr. 30 oder DIN477-5 Nr. 54; W 30 x 2



Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000

| Spezifikation / Lieferformen | | | |
|------------------------------|---|-----------------|--------|
| | | Ferroline C5 X5 | |
| Zusammensetzung | | | |
| Argon | = | 90 | Vol.-% |
| Kohlendioxid | = | 5 | Vol.-% |
| Sauerstoff | = | 5 | Vol.-% |
| Behälter/Inhalt | | | |
| F20 200 bar | | 4,4 | m³ |
| F50 200 bar | | 11,0 | m³ |
| F50*12 200 bar | | 131.7 | m³ |

Hinweise

Herstelltoleranz +/- 10% rel.
Inhalt in m³ bei 15°C, 1 bar