

DIN EN ISO 14175-M12-ArHeC-15/2

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

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

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, schwerer als Luft, farblos, geruchlos

Gefahrensymbole



Physikalische Eigenschaften

Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar 1,55 kg/m³
Dichteverhältnis zu Luft 1,196

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-CO2-HE-AR_001](#)

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

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

Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000



| Spezifikation / Lieferformen | | | |
|------------------------------|---|------------------|--------|
| | | Inoxline He15 C2 | |
| Zusammensetzung | | | |
| Ar | = | 83 | Vol.-% |
| He | = | 15 | Vol.-% |
| CO ₂ | = | 2 | Vol.-% |
| Behälter/Inhalt | | | |
| F 20 300 bar | | 8,5 | kg |
| F 50 300 bar | | 21,2 | kg |
| F 50*12 300 bar | | 253,9 | kg |

Hinweise

Schweißschutzgas nach DIN EN ISO 14175: M12-ArHeC-15/2

DIN EN ISO 14175-M12-ArHeC-15/2

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

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

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, schwerer als Luft, farblos, geruchlos

Gefahrensymbole



Physikalische Eigenschaften

Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar 1,55 kg/m³
Dichteverhältnis zu Luft 1,196

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-CO2-HE-AR_001](#)

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

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

Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000



| Spezifikation / Lieferformen | | | |
|------------------------------|---|------------------|----------------|
| | | Inoxline He15 C2 | |
| Zusammensetzung | | | |
| Ar | = | 83 | Vol.-% |
| He | = | 15 | Vol.-% |
| CO ₂ | = | 2 | Vol.-% |
| Behälter/Inhalt | | | |
| F 20 300 bar | | 5,8 | m ³ |
| F 50 300 bar | | 14,6 | m ³ |
| F 50*12 300 bar | | 175,5 | m ³ |

Hinweise

Schweißschutzgas nach DIN EN ISO 14175: M12-ArHeC-15/2