

## Bezeichnung / Kennzeichnung

**Bezeichnung nach ADR** UN 1954, Verdichtetes Gas, entzündbar, n.a.g., (Argon) 2.1, Klasse 2, 2F

## Behälterkennzeichnung



Schulter:  
rot

## Wesentliche Eigenschaften

Farbloses, geruchloses, erstickend wirkendes Gasgemisch, verdichtet, schwerer als Luft

## Gefahrensymbole



Leichtentzündlich



verdichtetes Gas

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Stoff-/Sicherheitsdatenblatt Nummer D-Ar-H2-5

## Ventile / Armaturen

### Ventilanschluss

W 21,8 x 1/14 LH nach DIN 477-1 (Nr. 1) (200 bar)

### Empfohlene Armaturen

Spectrolab FM 45, FM 51/52, FM 61/62, BM 65  
Spectrochem FE 45, FE 51/52, FE 61/62, BE 65



## Spezifikationen / Lieferformen

|                          |   | Argon W 5 |                |
|--------------------------|---|-----------|----------------|
| <b>Zusammensetzung</b>   |   |           |                |
| Ar 5.0                   | = | 95        | Vol. %         |
| H <sub>2</sub> 5.0       | = | 5         | Vol. %         |
| <b>Fremdbeimengungen</b> |   |           |                |
| H <sub>2</sub> O         | < | 2         | ppmv           |
| O <sub>2</sub>           | < | 2         | ppmv           |
| KW                       | < | 0,2       | ppmv           |
| <b>Behälter / Inhalt</b> |   |           |                |
| F 50 200 bar             |   | 10,5      | m <sup>3</sup> |

**Toleranz** +/- 10 % rel.

## Hinweise

Betriebsgas für Funken-Erosions-Spektrometrie, reduzierende Atmosphäre