

Luft komprimiert medizinisch MESSER

## Bezeichnung / Kennzeichnung

### Bezeichnung nach ADR

UN 1002 LUFT, VERDICHETET  
(DRUCKLUFT), 2.2, (E)

## Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas

### Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: weiss / schwarz,  
weisser Körper

### Gefahrensymbole



Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt CH-AR-O2-N2-01

## Ventil / Armaturen

### Ventilanschluss

DIN 477 Nr. 13: G 5/8 innen  
Restdruckventil

### Empfohlene Armaturen

Spectromed 41



Spezifikation / Lieferformen			
		Atemluft med. Messer	
Zusammensetzung			
Stickstoff	≥	79,1	Vol.-%
Sauerstoff	≥	20,9	Vol.-%
Nebenbestandteile			
Kohlenmonoxid	≤	5	ppmv
Humidity	≤	67	ppmv
NO + NO <sub>2</sub>	≤	2	ppmv
Kohlendioxid	≤	500	ppmv
Schwefeldioxid	≤	1	ppmv
Behälter/Inhalt			
F 4 200 bar		0,8	m <sup>3</sup>
F 4 200 bar PIN-Index		0,8	m <sup>3</sup>
F 10 200 bar		2,0	m <sup>3</sup>
F 30 200 bar		5,9	m <sup>3</sup>
F 50 200 bar		9,8	m <sup>3</sup>
F 50*12 200 bar		117,6	m <sup>3</sup>

## Hinweise

Haltbarkeit 36 Monate  
Arzneimittelspezialität, MA (Marketing authorization) erforderlich  
Anwendungen:  
Ersatz für atmosphärische Luft (z.B. zur Beatmung)  
Trärgas für volatile Anästhetika zur Narkose

Toleranz von Sauerstoff = 20.4 - 21.4 Vol %

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