

## Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

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

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

## Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, farblos, geruchlos

Gefahrensymbole



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

## Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

DIN 477 Nr. 6: W 21,8 x 1/14"

Empfohlene Armaturen

Spectrolab FM 51, FM 52exact  
Spectrocem FE 51 / FE 52exact



Spezifikation / Lieferformen			
		Synthetische Luft 5.0 KW-frei	
<b>Zusammensetzung</b>			
O <sub>2</sub>	=	20,5	Vol.-%
N <sub>2</sub>	=	79,5	Vol.-%
<b>Nebenbestandteile</b>			
CO <sub>2</sub>	≤	0,5	ppmv
KW (als CH <sub>4</sub> )	≤	0,1	ppmv
NO <sub>x</sub>	≤	0,1	ppmv
H <sub>2</sub> O	≤	5	ppmv
<b>Behälter/Inhalt</b>			
F 2 200 bar Alu		0,40	m <sup>3</sup>
F 10 200 bar Alu		2,0	m <sup>3</sup>
F 20 200 bar		3,9	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		117,1	m <sup>3</sup>

## Hinweise

In der Gaschromatographie Nullgas und Oxidationsgas für Flammen-Ionisations-Detektoren (FID)

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