

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 O2-N2-024

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

DIN 477 Nr. 9: G 3/4"

Empfohlene Armaturen

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



Spezifikation / Lieferformen				
		Synthetische Luft 5.0 KW-frei	Synthetische Luft Scientific	
Zusammensetzung				
O ₂	=	20,5	20,5	Vol.-%
N ₂	=	79,5	79,5	Vol.-%
Nebenbestandteile				
CO ₂	≤	0,5	0,1	ppmv
CO	≤	-	0,1	ppmv
KW (als CH ₄)	≤	0,1	0,05	ppmv
NO _x	≤	0,1	0,01	ppmv
SO ₂	≤	-	0,005	ppmv
H ₂ S	≤	-	0,005	ppmv
H ₂ O	≤	5	2	ppmv
Behälter/Inhalt				
F 10 200 bar		2,0	2,0	m ³
F 50 200 bar		9,8	9,8	m ³
F 50*12 200 bar		117,1	-	m ³

Hinweise

Herstelltoleranz +/- 0,5% abs.

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