

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

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

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, leichter als Luft, farblos, geruchlos

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Gefahrensymbole



Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-CO2-N2-He_004](#)

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

W 21,8 x 1/14 nach DIN 477-1 (Nr. 6) (200 bar)

Empfohlene Armaturen

Spectrolab FM 51 / FM 52 exact



Spezifikation / Lieferformen				
		Lasline Pa 1.23	Lasline Tr/Pa 3.15	
Zusammensetzung				
He	=	74,9	81	Vol.-%
CO ₂	=	1,7	3,4	Vol.-%
N ₂	=	23,4	15,6	Vol.-%
Nebenbestandteile				
KW	≤	1	1	ppmv
H ₂ O	≤	5	5	ppmv
Behälter/Inhalt				
F 50 200 bar		3,9	3,4	kg

Hinweise

Resonator-Gasgemisch zum Betrieb von Panasonic - CO₂-Lasern

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

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

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, leichter als Luft, farblos, geruchlos

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Gefahrensymbole



Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-CO2-N2-He_004](#)

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

W 21,8 x 1/14 nach DIN 477-1 (Nr. 6) (200 bar)

Empfohlene Armaturen

Spectrolab FM 51 / FM 52 exact



Spezifikation / Lieferformen				
		Lasline Pa 1.23	Lasline Tr/Pa 3.15	
Zusammensetzung				
He	=	74,9	81	Vol.-%
CO ₂	=	1,7	3,4	Vol.-%
N ₂	=	23,4	15,6	Vol.-%
Nebenbestandteile				
KW	≤	1	1	ppmv
H ₂ O	≤	5	5	ppmv
Behälter/Inhalt				
F 50 200 bar		9,0	9,1	m ³

Hinweise

Resonator-Gasgemisch zum Betrieb von Panasonic - CO₂-Lasern