

Formiergas H5

N₂ / H₂

DIN EN ISO 14175: N5-NH-5

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHETES
GAS,N.A.G.,(STICKSTOFF,WA
SSERSTOFF),2.2,(E)

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, leichter als Luft, farblos, geruchlos

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Gefahrensymbole



Physikalische Eigenschaften

Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar

1,19 kg/m³

Dichteverhältnis zu Luft

0,986

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt H2-N2-01

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

200 bar: DIN 477 Nr. 1: W 21,80 x 1/14" LH



Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000

Spezifikation / Lieferformen		Formiergas H5	
Zusammensetzung			
N ₂	=	95	Vol.-%
H ₂	=	5	Vol.-%
Behälter/Inhalt			
F 10 200 bar		1,9	m ³
F 50 200 bar		9,5	m ³
F 50*12 200 bar		113,9	m ³

Hinweise

Herstelltoleranz +/- 15% rel.