

DIN EN ISO 14175: N5-NH-5

## Bezeichnung / Kennzeichnung

### Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHTETES GAS,  
N.A.G. (STICKSTOFF,  
WASSERSTOFF), 2.2, (E)

### Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

## Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, geruchlos, farblos, leichter als Luft

## Gefahrensymbole



## Physikalische Eigenschaften

Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar	1,19 kg/m <sup>3</sup>
Dichtevehrhältnis zu Luft	0,986

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt AT-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
<b>Zusammensetzung</b>			
Stickstoff	=	95	Vol.-%
Wasserstoff	=	5	Vol.-%
<b>Nebenbestandteile</b>			
<b>Behälter/Inhalt</b>			
F10 200 bar		1,9	m <sup>3</sup>
F50 200 bar		9,5	m <sup>3</sup>
F50*12 200 bar		113,9	m <sup>3</sup>

## Hinweise

Herstelltoleranz +/- 10% rel.  
Inhalte in m<sup>3</sup> bei 15°C, 1 bar