

# Formiergas H10 / H20

N<sub>2</sub> / H<sub>2</sub>

DIN EN ISO 14175: N5-NH-10 / N5-NH-20

## Bezeichnung / Kennzeichnung

### Bezeichnung nach ADR

UN 1954 VERDICHTETES GAS,  
ENTZÜNDBAR, N.A.G., 2.1  
(Wasserstoff, Stickstoff), (B/D)

### Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: rot

## Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, brennbar, geruchlos, farblos, leichter als Luft

### Gefahrensymbole



Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt AT-H2-N2-02

## Ventil / Armaturen

### Ventilanschluss

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

### Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000



Spezifikation / Lieferformen				
		Formiergas H10	Formiergas H20	
<b>Zusammensetzung</b>				
Stickstoff	=	90	80	Vol.-%
Wasserstoff	=	10	20	Vol.-%
<b>Nebenbestandteile</b>				
<b>Behälter/Inhalt</b>				
F10 200 bar		1,9	1,9	m <sup>3</sup>
F20 200 bar		3,8		m <sup>3</sup>
F50 200 bar		9,4	9,3	m <sup>3</sup>

## Hinweise

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