

Formiergas H5

N₂ / H₂

DIN EN ISO 14175: N5-NH-5

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

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

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, geruchlos, farblos, leichter als Luft

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: rot

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 CH-H2-N2-12

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

200 bar: DIN 477-1: W 21.8 x 1/14 LH

Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000



Spezifikation / Lieferformen			
		Formiergas H5	
Zusammensetzung			
Wasserstoff	=	5	Vol.-%
Stickstoff	=	95	Vol.-%
Behälter/Inhalt			
F 10 200 bar		1,9	m ³
F 20 200 bar		3,8	m ³
F 50 200 bar		9,5	m ³
F 50*12 200 bar		113,9	m ³

Hinweise

Inhalt in m³ bei 15°C, 1 bar

MESSER
Gases for Life

Messer Schweiz AG
Seonerstrasse 75
5600 Lenzburg
info@messer.ch

<http://www.messer.ch/>