

Formiergas H5

N₂ / H₂

DIN EN ISO 14175: N5-NH-5

Marcado

Clasificación ADR

UN 1956 GAS COMPRIMIDO,
N.E.P.(NITROGENO,
HIDROGENO), 2.2.(E)

Color de la botella



Color de la ojiva: verde claro

Propiedades principales

gas comprimido, más ligero que el aire, incoloro, inodoro

Símbolos de riesgo



Propiedades físicas

Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar 1,19 kg/m³

Densidad relativa al aire 0,986

Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad [ESP-H2-N2-02](#)

Válvulas / Reguladores

Conexión de válvula

200 bar: Tipo C
300 bar: ISO 5145 No. 4: W 30 x 2 LH



Reguladores recomendados

Spectrotec

Especificaciones			
		Formiergas H5	
Composición			
N ₂	=	95	Vol.-%
H ₂	=	5	Vol.-%
Contenido de la botella			
B 20 200 bar		3,8	m ³
B 50 200 bar		9,5	m ³
B 50*8 200 bar		77,0	m ³
B 50*18 200 bar		171,0	m ³