

Marcado

Caracterización ADR

UN 1956, gas comprimido N.E.P 2.2
Clase 2, 1A

Propiedades esenciales

Mezcla de gases incoloros, inodoros, comprimidos, asfixiante, más ligero que el aire

Marcado de la Botella



ojiva:
verde claro

Simbología de Riesgo



Gas comprimido

Características Físicas

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

Densidad relativa al aire: 0,986

Para información adicional de seguridad ver Hoja de Seguridad del producto **ESP-H2-N2-01**

Válvulas / Reguladores

Conexiones de válvulas Tipo C

Reguladores recomendados Constant 2000



Especificaciones / Forma de entrega

		Formiergas H5	
Composición			
N ₂	=	95	Vol. %
H ₂	=	5	Vol. %
Botellas / Contenidos			
B 20 200 bar		3,8	m ³
B 50 200 bar		9,5	m ³
CV 8 * B 50 200 bar		75,9	m ³
CV 18 * B 50 200 bar		170,8	m ³

Tolerancia +/- 10 % rel.

Marcado**Caracterización ADR**UN 1956, gas comprimido N.E.P 2.2
Clase 2, 1A**Propiedades esenciales**

Mezcla de gases incoloros, inodoros, comprimidos, asfixiante, más ligero que el aire

Marcado de la Botellaojiva:
verde claro**Simbología de Riesgo**

Gas comprimido

Para información adicional de seguridad ver Hoja de Seguridad del producto ESP-H2-N2-01

Características Físicas

Peso molecular		Presión de vapor a 20°C	
Punto Crítico		Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar	1,19 kg/m ³
Temperatura		Densidad relativa al aire	0,986
Presión		Densidad del gas a 15°C y 1 bar	1,116 kg/m ³
Densidad		Factor de Conversión	
Punto Triple		Líquido en Ts a gas en m ³ (15°C, 1 bar)	
Temperatura		Coefficiente Virial	
Presión		Bn a 0°C	
Punto de Ebullición		B30 a 30°C	
Temperatura		Estado Gaseoso a 25°C y 1 bar	
Densidad de líquido		Capacidad calorífica específica cp	
Calor de evaporación		Conductividad térmica	
		Viscosidad dinámica	