

Marcado

Caracterización ADR

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

Marcado de la Botella



ojiva:
verde claro

Propiedades esenciales

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

Simbología de Riesgo



Gas comprimido

Características Físicas

Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar: 1,722 kg/m³

Densidad relativa al aire: 1,332

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

Válvulas / Reguladores

Conexiones de válvulas

200 bar: Tipo C
300 bar: W 30 x 2 de acuerdo a ISO 5145



Reguladores recomendados Constant 2000

Especificaciones / Forma de entrega					
		Inoxline He3 H	Inoxline He3 H1		
Composición					
Ar	=	96,0	95,5	Vol.-%	
He	=	3,2	3,0	Vol.-%	
H ₂	=	0,8	1,5	Vol.-%	
Botellas / Contenidos					
B 50 200 bar		10,7	10,7	m ³	

Tolerancia +/- 10% rel.

Marcado**Caracterización ADR**

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

Marcado de la Botella

ojiva:
verde claro

Propiedades esenciales

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

Simbología de Riesgo

Gas comprimido

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

Características Físicas

Peso molecular		Presión de vapor a 20°C	
Punto Crítico		Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar	1,722 kg/m ³
Temperatura		Densidad relativa al aire	1,332
Presión		Densidad del gas a 15°C y 1 bar	1,611 kg/m ³
Densidad		Factor de Conversión	
Punto Triple		Líquido en Ts a gas en m3 (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	