

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 ligero que el aire

Simbología de Riesgo

Gas comprimido

Características Físicas

Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar: 0,66 kg/m³

Densidad relativa al aire: 0,51

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

Válvulas / Reguladores**Conexiones de válvulas**

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



Reguladores recomendados Constant 2000

Especificaciones / Forma de entrega

		Aluline He70	
Composición			
Ar	=	30,0	Vol.-%
He	=	70,0 +/- 3,0	Vol.-%
Botellas / Contenidos			
B 20 200 bar		3,7	m ³
B 20 300 bar		5,3	m ³
B 50 200 bar		9,2	m ³
B 50 300 bar		13,2	m ³
CV 8 * B 50 200 bar		73,9	m ³
CV 8 * B 50 300 bar		105,3	m ³
CV 18 * B 50 200 bar		166,3	m ³
CV 18 * B 50 300 bar		236,9	m ³

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 ligero que el aire

Simbología de Riesgo

Gas comprimido

Para información adicional de seguridad ver Hoja de Seguridad del producto **ESP-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	0,66 kg/m ³
Temperatura		Densidad relativa al aire	0,51
Presión		Densidad del gas a 15°C y 1 bar	0,617 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	