

# Aluline He50 N

Ar/He/N<sub>2</sub>

DIN EN ISO 14175: Z-ArHeN-50/0,015

## Marcado

Clasificación ADR

UN 1956 GAS COMPRIMIDO,  
N.E.P.(ARGÓN, HELIO), 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 0,98 kg/m<sup>3</sup>

Densidad relativa al aire 0,759

Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad [ESP-HE-N2-AR-04](#)

## Válvulas / Reguladores

Conexión de válvula

200 bar: Tipo C  
300 bar: ISO 5145 Nr. 1: W 30 x 2



Reguladores recomendados

Spectrotec Constant 2000

Especificaciones			
		Aluline He50 N	
<b>Composición</b>			
Ar	=	49,985	Vol.-%
He	=	50	Vol.-%
N <sub>2</sub>	=	150	ppmv
<b>Contenido de la botella</b>			
B 20 200 bar		4,3	m <sup>3</sup>
B 20 300 bar MegaTop		5,4	m <sup>3</sup>
B 50 200 bar		9,4	m <sup>3</sup>
B 50 300 bar MegaTop		13,4	m <sup>3</sup>
B 50*8 200 bar		75,0	m <sup>3</sup>
B 50*18 200 bar		169,0	m <sup>3</sup>

**MESSER**   
Gases for Life

Messer Ibérica de Gases S.A.