

DIN EN ISO 14175: R1-ArH-7

## Marcado

### Clasificación ADR

UN 1954 GAS COMPRIMIDO  
INFLAMABLE,  
N.E.P.,(HIDRÓGENO-ARGÓN),  
2.1,(B/D)

## Propiedades principales

gas comprimido, más pesado que el aire, incoloro, inodoro, inflamable

### Color de la botella



Color de la ojiva: rojo

### Símbolos de riesgo



## Propiedades físicas

Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar 1,66 kg/m<sup>3</sup>

Densidad relativa al aire 1,282

Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad **ESP-H2-AR-04**

## Válvulas / Reguladores

### Conexión de válvula

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



### Reguladores recomendados

Spectrotec Constant 2000

Especificaciones			Inoxline H7	
<b>Composición</b>				
Ar	=		92,5	Vol.-%
H <sub>2</sub>	=		7,5	Vol.-%
<b>Contenido de la botella</b>				
B 20 200 bar			4,2	m <sup>3</sup>
B 20 300 bar			6,0	m <sup>3</sup>
B 50 200 bar			10,5	m <sup>3</sup>
B 50 300 bar			14,9	m <sup>3</sup>
B 50*8 200 bar			83,6	m <sup>3</sup>
B 50*18 200 bar			188,2	m <sup>3</sup>