

**Marcado****Clasificación ADR****Color de la botella**

UN 1002 AIRE COMPRIMIDO, 2.2, (E) gas comprimido, inodoro, incoloro

**Símbolos de riesgo**

Color de la ojiva: verde claro

**Propiedades principales****Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad: ESP-000A****Válvulas / Reguladores****Conexión de válvula**

Tipo B

**Reguladores recomendados**

Spectrolab FM 51, FM 52



Especificaciones / Envases				
		Aire Sintético científico	Aire Sintético 5.0 HC-free	
<b>Composición</b>				
Nitrógeno	=	79,5	79,5	Vol.-%
Oxígeno	=	20,5	20,5	Vol.-%
<b>Impurezas</b>				
Monóxido de carbono	≤	0,1	-	ppmv
H <sub>2</sub> O	≤	2	5	ppmv
NOx	≤	0,01	0,1	ppmv
Ácido sulfhídrico	≤	0,005	-	ppmv
Dióxido de carbono	≤	0,1	0,5	ppmv
Dióxido de azufre	≤	0,005	-	ppmv
HC (como CH <sub>4</sub> )	≤	0,05	0,1	ppmv
<b>Contenido de la botella</b>				
F 10 200 bar			2,0	m <sup>3</sup>
F 5 200 bar			1,0	m <sup>3</sup>
F 20 200 bar			3,9	m <sup>3</sup>
F 50 200 bar			9,8	m <sup>3</sup>
F 50*18 200 bar			175,7	m <sup>3</sup>

**Observaciones**

Tolerancia: +/- 2,5 % rel.