

Marcado

Clasificación ADR

Color de la botella

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



Color de la ojiva: verde claro

Propiedades principales

Símbolos de riesgo



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	
Composición				
Nitrógeno	=	79,5	79,5	Vol.-%
Oxígeno	=	20,5	20,5	Vol.-%
Impurezas				
Monóxido de carbono	≤	0,1	-	ppmv
H ₂ 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 ₄)	≤	0,05	0,1	ppmv
Contenido de la botella				
F 10 200 bar			2,0	m ³
F 5 200 bar			1,0	m ³
F 20 200 bar			3,9	m ³
F 50 200 bar			9,8	m ³
F 50*18 200 bar			175,7	m ³

Observaciones

Tolerancia: +/- 2,5 % rel.