

Marcado

Clasificación ADR

UN 1072 OXÍGENO
COMPRIMIDO, 2.2 (5.1), (E)

Color de la botella



Color de la ojiva: blanco

Propiedades principales

gás comprimido, incoloro, inodoro, oxidante

Símbolos de riesgo



Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad [ESP-O2-097A](#)

Válvulas / Reguladores

Conexión de válvula

200 bar: Tipo F
300 bar: ISO 5145 Nr. 7

Reguladores recomendados

Spectrolab FM 51 / FM 52exact

Especificaciones		Oxígeno 4.5	Oxígeno 5.0	Oxígeno 5.5	
Composición					
O ₂ incl. rare gases	≥	99,995	99,999	99,9995	Vol.-%
Impurezas					
N ₂	≤	20	5	1,3	ppmv
HC (as CH ₄)	≤	0,5	0,2	0,1	ppmv
CO + CO ₂	≤	0,5	0,4	0,2	ppmv
H ₂ O	≤	5	2	0,5	ppmv
Contenido de la botella					
B 10 200 bar		2,1	2,1	2,1	m ³
B 20 200 bar		4,3	-	-	m ³
B 50 200 bar		10,7	10,7	10,7	m ³
B 50*8 200 bar		86,1	86,1	-	m ³
B 50*12 200 bar		128,3	128,3	-	m ³
B 50*18 200 bar		-	192,4	-	m ³