

DIN EN ISO 14175 - O1- O

Marcação

CAS 7782-44-7

Caracterização de acordo com

ADR

Marcação da garrafa



Cor da ogiva: branco

Propriedades essenciais

gás comprimido, incolor, inodoro, oxidando

Símbolos de riscos



Propriedades físicas

Peso molecular 31,9988 kg/kmol

Densidade do gás a 0°C e 1,013 bares 1,429 kg/m³

Densidade relativa do ar 1,1052

Para obter informações de segurança adicionais, consulte a folha de dados de segurança PT-O2-097A

Válvulas/Reguladores

Conexão de válvula 200 bar: Tipo C
300 bar: ISO 5145 N° 7



Reguladores aconselhados Spectrotec

Especificações / Garrafas				
		Oxigénio técnico	Oxigénio 3.5	
Composição				
O ₂	≥	99,5	99,95	Vol.-%
Impurezas				
N ₂ + Ar	≤	-	400	ppmv
Garrafa / Conteúdo				
F 10 200 bar		2,1	2,1	m ³
F 20 200 bar		4,3	0,91	m ³
F 50 200 bar		10,7	10,7	m ³
F 50 300 bar		15,2	15,2	m ³
F 50*12 200 bar		128,3	128,3	m ³
F 50*18 200 bar		192,4	193,5	m ³
MegaPack4 200 bar		128,3	128,3	m ³
MegaPack4 300 bar		182,5	182,5	m ³