

Ženklinimas

CAS numeris	7440-37-1
ADR charakteristika	UN 1006, suslėgtosios dujos 2.2 Klasė 2, 1A

Baliono ženklinimas



Baliono petys: tamsiai žalia
Baliono korpusas: pilka

Pagrindinės savybės

Bespalvės, bekvapės, suslėgtosios, sunkesnės už orą dujos

Pavojaus piktograma



Fizinės savybės

Molekulinė masė	39,948 kg/kmol
Dujų tankis, esant 0°C ir 1,013 bar:	1,784 kg/m ³
Santykinis tankis	1,3797

Papildomą informaciją apie saugą rasite dujų saugos duomenų lape

Ventiliai /Slėgio reguliatoriai

Ventilio jungtis

DIN 477 Nr. 9 G 3/4
DIN 477 Nr. 6: W 21,8 x 1/14"



Rekomenduojami slėgio reguliatoriai

MESSER CONSTANT 2000 10bar O2
MESSER CONSTANT 2000 AR-CO2 32l/min

Specifikacijos / balionai		4.6	4.8	
Sudėtis				
Ar	≥	99,996	99,998	Vol %
H ₂ O	≤	10	4	ppmV
O ₂	≤	5	3	ppmV
N ₂	≤	20	10	ppmV
CO ₂	≤	0,5	-	
CO ₂ + CO	≤	-	0,2	ppmV
Bendras angliavandenilių kiekis (kaip CH ₄)	≤	-	0,2	ppmV
Balionai / tipas				
F 8l 200bar		1,71	1,71	m ³
F 10l 200bar		2,13	2,13	m ³
F 20l 200bar		4,3	4,3	m ³
F 30l 200bar		6,4	6,4	m ³
F 50l 200bar		10,7	10,7	m ³
Balionų ryšulys 12x50l 200bar		128	128	m ³
MEGAPACK 4x150l 300bar		183	183	m ³