

Ženklimas

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

Baliono ženklimas



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

Rekomenduojami slėgio reguliatoriai Spectrolab FM61/ FM62
Spectrocem FE61 / FE62



Specifikacijos / balionai		4.6	4.8	
Sudėtis				
N ₂	>	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				m ³
F 5l 200bar		1,0	1,0	m ³
F 10l 200bar		2,1	2,1	m ³
F 20l 200bar		4,3	4,3	m ³
F 50l 200bar		10,7	10,7	m ³
Balionų ryšulys 12x50l 200bar		128,6	128,6	m ³