

Ženklinimas

CAS numeris	74 – 82 - 8
ADR charakteristika	UN 1971, metanas, 2.1 Klasė 2, 2 F

Baliono ženklinimas



Baliono petys: raudona

Pagrindinės savybės

Bespalvės, bekvapės, suslėgtosios dujos, lengvesnės už orą, ypač degios

Pavojaus piktograma



Fizinės savybės

Molekulinė masė	16,043 kg/kmol
Dujų tankis, esant 0°C ir 1,013 bar	0,7175 kg/m ³
Santykinis tankis	0,5549

Papildomą informaciją apie saugą rasite dujų saugos duomenų lape

Ventiliai / Slėgio reguliatoriai

Ventilio jungtis DIN 477 Nr. 1: W 21,8 x 1/14" LH



Rekomenduojami slėgio reguliatoriai Spectrolab FM 61/ FM 62

Specifikacijos / balionai		2.5	3.5	4.5	5.5	
Sudėtis						
CH ₄	>	99,5	99,5	99,995	99,9995	Vol %
O ₂	<	100	5	2	0,5	ppm(V)
N ₂	<	600	100	10	1,5	ppm(V)
CO+CO ₂	<	-	10	1	-	ppm(V)
H ₂ O	<	-	5	5	2	ppm(V)
Kiti angliavandeniliai	<	1500	100	5	0,1	ppm(V)
H ₂	<	2000	5	1	0,1	
CO ₂	<	-	-	-	0,5	
Balionai / tipas		Dujų kiekis				kg
F 10l		2,5	2,5	2,5	2,5	kg
F 50l		12,5	12,5	12,5	12,5	kg