

Marķējums

CAS numurs	7440-37-1
ADR prasības	UN 1006, saspiesta gāze 2.2 Klase 2, 1A

Balona marķējums

atloks: tumši zaļš
cilindrs: pelēks

Būtiskās īpašības

Bezkrāsaina gāze, bez smaržas, saspiesta, smagāka par gaisu

Bīstamības piktogramma:**Fizikālās īpašības**

Molekulārais svars	39,948 kg/kmol
Gāzes blīvums 0°C un 1,013 bar:	1,784 kg/m ³
Relatīvais blīvums pret gaisu	1,3797

Papildus drošības informāciju skatīt materiāla drošības datu lapās

Vārsti / Kolektori

Vārstu savienojums **DIN 477 Nr. 9 G 3/4**



Rekomendējamie spiediena regulatori **Spectrolab FM61/ FM62
Spectrocem FE61 / FE62**

Specifikācija / baloni		4.6	4.8	
Sastāvs				
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
Kopējie ogļūdeņraži (kā CH ₄)	<	-	0.2	ppmV
Baloni / daudzums				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
Balonu saišķis 12x50l 200bar		128,6	128,6	m ³