

Märgistus

CAS Number 7727 - 37 - 9
Iseloomustus vastavalt UN 1977, LÄMMASTIK,
ADR SURUGAAS, 2.2
ADR Klass 2, 1A

Ballooni märgistus

Õlg: must
 Korpus: hall

Põhiomadused

surugaas, värvitu, lõhnatu, õhust veidi kergem, lämmatav.

Ohupiktogramm:**Füüsikalised omadused**

molekulmass 28,0134 kg/kmol
 gaasi tihedus 0 ° C ja 1,013 bar juures 1,250 kg/m³
 tiheduse suhe õhku 0,9671

Lisateavet ohutuse kohta leiate ohutuskaardilt EST-N2-089A

Ventiilid / kollektorid

Ventiiliühendus DIN 477 Nr. 9 G ¾"
Soovitavad rõhuregulaatorid Spectrolab FM61/ FM62
 Spectrocem FE61 / FE62



Spetsifikatsioonid / mahutid					
		4.0	4.6	LASLINE NITROCUT (5.0)	
Koostis					
N ₂	>	99,99	99,996	99,999	Vol %
H ₂ O	<	30	5	3	ppmV
O ₂	<	50	10	2	ppmV
THC (CH ₄ kujul)	<	-	-	0.1	ppmV
Balloonid/kogus					
F 5l 200bar		1,0	1,0	-	m ³
F 10l 200bar		2,0	2,0	-	m ³
F 20l 200bar		3,8	3,8	-	m ³
F 50l 200bar		10,0	10,0	-	m ³
Ballonipakett 12x50l 200bar		120,0	120,0	-	m ³
MegaPack 4x120l 300bar		-	-	157,0	m ³