

Marķējums

CAS numurs 124-38-9

ADR prasības UN 1013, oglekļa dioksīds 2.2 Klase 2, 2A

Balona marķējums



atloks: pelēks
cilindrs: pelēks

Būtiskās īpašības

Bezkrāsaina, saspiesta gāze, bez smaržas, piemīt smacējošas īpašības, smagāka par gaisu

Bīstamības piktogramma:



Fizikālās īpašības

Molekulārais svars 44,0098 kg/kmol
Gāzes blīvums 0°C un 1,013 bar: 1,9767 kg/m³
Relatīvais blīvums pret gaisu 1,5289

Papildus drošības informāciju skatīt materiāla drošības datu lapās

Vārsti / Kolektori

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



Rekomendējamie spiediena regulatori

Spectrolab FM61/ FM62
Spectrocem FE61 / FE62

Specifikācija / baloni		tehniskais 2.8	
Sastāvs*			
CO ₂	>	99,8	Vol %
H ₂ O	<	120	ppmV
Baloni / daudzums			kg
F 10l 200bar		7,5	kg
F 20l 200bar		15,0	kg
F 40l 200bar		30,0	kg
F 50l 200bar		37,5	kg
Balonu saišķis 12x50l 200bar		450	kg

*paraugs analizēm ņemts no gāzveida fāzes