

Pārtikas piedeva : E941

Pārtikas gāzes

## Marķējums

CAS numurs 7727 - 37 - 9

ADR prasības UN 1977, saspiesta gāze 2.2 Klase 2, 1A

Balona marķējums



atloks: melns  
cilindrs: olīvu zaļš

## Būtiskās īpašības

Bezkrāsaina, bez smaržas, piemīt smacējošas īpašības, saspiesta, nedaudz vieglāka par gaisu.

## Bīstamības pictogramma:



## Fizikālās īpašības

Molekulārais svars 28,0134 kg/kmol  
Gāzes blīvums ar 0°C un 1,013 bar: 1,250 kg/m<sup>3</sup>  
Relatīvais blīvums pret gaisu 0,9671

Papildus drošības informācijai skat. Materiāla/ drošības datu lapu N<sub>2</sub>

## Vārsti / Kolektori

Vārstu savienojums DIN 477 Nr. 10: W 24,32 x 1/14" 300bar CEN Nr. 1: 30x2

Rekomendējamie spiediena regulatori Spectrolab FM61/ FM62 Spectrocem FE61 / FE62



Specifikācija / baloni			
<b>Sastāvs</b>			
N <sub>2</sub>	>	99,0	Vol %
H <sub>2</sub> O	<	0,05	Vol %
O <sub>2</sub>	<	1	Vol %
Kopējie oglekļa dioksīdi (kā CH <sub>4</sub> )	<	100	ppm(V)
CO	<	10	ppm(V)
NO <sub>x</sub>	<	10	ppm(V)
Etilēna oksīds	<	0.1	ppm(W)
<b>Baloni / daudzums</b>			<b>m<sup>3</sup></b>
F 10l 200bar		1,90	m <sup>3</sup>
F 50l 200bar		9,50	m <sup>3</sup>
Balonu saišķis 12x50l 200bar		114	m <sup>3</sup>
Balonu saišķis 4x150l 300bar		157	m <sup>3</sup>

Produkta kvalitātes rādītāji – saskaņā ar EK regulas Nr 231/2012 prasībām.

## Piezīmes:

Oglekļa dioksīds ir apstiprināts lietošanai ES kā pārtikas piedeva E 941  
Ražots atbilstoši pārtikas aprites normatīvo aktu prasībām.  
Nesatur alergēnus saskaņā ar Regulas (ES) Nr.1169/2011 II pielikumu.  
Gourmet gāzu balonus un saišķus atļauts izmantot tikai pārtikas mērķiem.  
Jebkurš balons ir marķēts ar partijas numuru, kas atbilst uzpildes datumam.  
Produkta derīguma termiņš ir 3 gadi kopš balona uzpildes datuma.  
Zemākā uzglabāšanas un lietošanas temperatūra: -10 °C.  
Saturs m<sup>3</sup> norādīts pie 15°C/ 1bar