

Pārtikas piedeva E 290

Pārtikas gāzes

Marķējums

CAS numurs 129 - 38 - 9
 ADR prasības UN 1013,
 Oglekļa dioksīds 2.2
 Klase 2, 2A

Balona marķējums

atloks: pelēks
 cilindrs: olīvu zaļš

Būtiskās īpašības

Bezkrāsaina, bez smaržas, smacējoša, sašķidrināta, smagāka par gaisu.

Bīstamības piktoграмма:**Fizikālās īpašības**

Molekulārais svars 44,0089 kg/kmol
 Gāzes blīvums ar 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. 6 W 21,8 x 1/14"**
 Vārsts ar pārraušanas disku
 Rekomendējamie spiediena regulatori **Spectrolab FM61/ FM62**



Specifikācija / baloni			
Sastāvs			
CO ₂	>	99,0	Vol %
CO	<	10	ppm(V)
Eļļas	<	5	ppm(W)
Etilēna oksīds	<	0.1	ppm(W)
Baloni / daudzums			
F < 13l		0,54 /1kg	m ³
F 13l / 10 kg		5,4	m ³
F 16l / 12 kg		6,5	m ³
F 40l / 30 kg		16,2	m ³
F 50l / 37.5 kg		20	m ³
Balonu saišķis 12x50l / 450kg		240	m ³

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

Piezīmes:

Oglekļa dioksīds ir apstiprināts lietošanai ES kā pārtikas piedeva E 290.
 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.
 Pieejami gāzes baloni ar un bez sifona caurules.
 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.