

Oglekļa dioksīds cietā agregātstāvoklī

PĀRTIKAS GĀZES

Marķējums**CAS numurs**

129 - 38 - 9

Raksturojums pēc ADRUN 1845, Oglekļa dioksīds,
ciets, 9**Būtiskās īpašības**

Balta, ledum līdzīga viela (-78°C).

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 informācijai skat. Materiāla/ drošības datu lapu CO₂

Specifikācija / tara			
Sastāvs			
CO ₂	>	99	Vol %
Veids:			
Granulas		3	mm
Granulas		6	mm
Granulas		16	mm
Tara:			
Aukstum kaste		Pēc pieprasījuma	kg

Pielietojums: Oglekļa dioksīds ir apstiprināts lietošanai ES kā pārtikas piedeva (E290).

Sausais ledus paredzēts izmantošanai pārtikas produktu dzesēšanai to ražošanas, uzglabāšanas un pārvadāšanas procesā.

Izmantojot sauso ledu dzesēšanas procesā, tiek novērsta baktēriju augšana un samazināts produkta bojāšanās risks.