

Denumire / Identificare**Numar CAS** 124-38-9**Denumire dupa ADR** UN 1013 DIOXID DE CARBON, 2.2**Identificare butelie**

Ogiva: Gri

Caracteristici principale

Incolor, inodor, gaz comprimat, asfixiant, lichefiat, mai greu decat aerul

Pictograma de pericol**ATENTIE****Caracteristici fizice**

Masa moleculara: 44,0098 kg/kmol
 Densitatea la 0°C si 1,013 bar: 1,9767 kg/m³
 Densitatea in raport cu aerul: 1,5289
 Presiunea de vapori la 20°C: 57,258 bar

Mai multe informatii gasiti in Fisa cu date de securitate numarul RO-CO2-018A (Dioxid de carbon)

Ventil / Reductor

Racordul la ventilul buteliei DIN 477 Nr. 6: W 21,80 x 1/14"
 Robineti de tip PRV (pressure relief valve)

Reductor recomandat Spectrolab FM 51 / FM 52exact
 Spectrochem FE 51 / FE 52exact

**Specificatie / Forma de livrare [1 bar, 15°C]**

		Pharmaline C	
Compozitia (conf. Ph. Eur.)			
CO ₂	≥	99,5	Vol.-%
Impuritati			
H ₂ O	≤	67	ppmv
CO	≤	5	ppmv
NO si NO ₂	≤	2	ppmv
total sulfuri	≤	1	ppmv
Recipient / Continut			
F10		7,5	kg
F50		37,5	kg

Nota: Termenul de valabilitate este de 3 ani.Specificatia produsului este conforma cu cerintele Ph Eur pentru monografia 01/2008:0375, *Carbonei dioxidum*.

MESSER 
 Gases for Life

Messer Romania Gaz SRL
 Str. Drumul intre Tarlale nr. 102-112
 RO-032982 Bucuresti S3
 Tel. +40213273624
 Fax. +40213273626
 www.messer.ro