

Denumire / Identificare

Numar CAS 124-38-9

Denumire dupa ADR UN 1013 DIOXID DE CARBON, 2.2

Identificare butelie

Ogiva: Gri
Corp: Alb

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 018 A (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 61 / FM 62



Specificatie / Forma de livrare [1 bar, 15°C]			
		Pharmaline C	
Compozitia			
CO ₂	≥	99,5	Vol.-%
Impuritati			
H ₂ O	<	67	ppmv
CO	<	5	ppmv
NO si NO ₂	<	2	ppmv
SO ₂	<	2	ppmv
H ₂ S	<	1	ppmv
Recipient / Continut			
F10		7,5	kg
F50		37,5	kg