

Dióxido de carbono

Marcado**CAS**124-38-9
UN 1013 DIÓXIDO DE
CARBONO, 2.2, (C/E)**Clasificación ADR****Marcado de botellas**

Color de La ojiva: gris

Propiedades principales

Gas licuado, más pesado que el aire, incoloro, inodoro

Símbolos de riesgo**Propiedades físicas**Peso molecular 44,0098 kg/kmol
Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar 1,9767 kg/m³
Densidad relativa al aire 1,5289
Presión de vapor a 20°C 57,258 bar**Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad ESP-CO2-018A-P****Válvulas / Reguladores****Conexión de válvula**Tipo C
Válvula con presión residual (RPV) sin tubo sonda
Sello de ruptura**Reguladores recomendados**

Spectrolab FM 51 / FM 52exact

| Especificaciones | | | |
|--------------------------------|---|--------------|----------------|
| | | Pharmaline C | |
| Composición | | | |
| CO ₂ | ≥ | 99,5 | Vol.-% |
| Impurezas | | | |
| H ₂ O | ≤ | 67 | ppmv |
| NO + NO ₂ | ≤ | 2 | ppmv |
| Azufre total | ≤ | 1 | ppmv |
| CO | ≤ | 5 | ppmv |
| Contenido de la botella | | | |
| B 50 37,5 kg | | 20,3 | m ³ |
| B 50 37,5 kg STR | | 20,3 | m ³ |
| B 50*12 450 kg | | 244,0 | m ³ |
| B 50*12 450 kg STR | | 244,0 | m ³ |

Observaciones

Fabricación según Sistema de Calidad basado en estándares EXCiPACT(TM)

Fecha de caducidad: 3 años desde el llenado

Entrega con o sin tubo sonda de acuerdo a la solicitud del client