

Presentaciones
Comerciales

Cilindro 9.07 kg



Para mayor información
contacte al Departamento
de Servicio Técnico de
Quimobásicos®

(81) 8305 4622
Cel. 811 790 3693
Lada (01 800) 830 3300
asesor.quimobasicos@cydsa.com



quimobasicos.com
blogquimobasicos.com



/Quimobasicos



@Quimobasicos

VII- MMXXIII

 **Quimobásicos**

Ficha Técnica

Genetron®
508B
(R-508B)

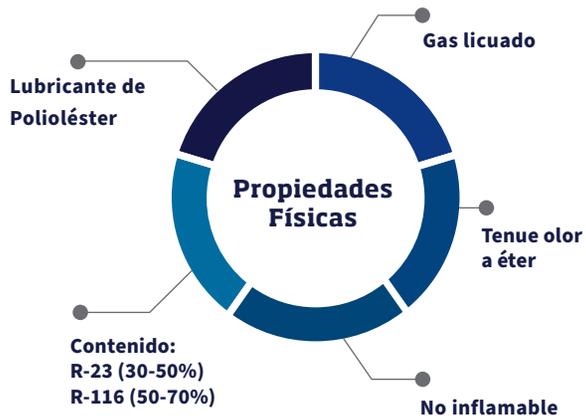




Genetron® 508B

El **Genetron® 508B** es ideal para aplicaciones en sistemas de ultra baja temperatura, sirve como un excelente reemplazo para R-13 y R-503. Puede ser utilizado en equipos nuevos y también para reconversión en equipos. Los usos destacados de el **R-508B** son los refrigeradores médicos y las cámaras climáticas.

El **Genetron® 508B** utiliza como lubricante el Polioléster.



| Datos generales | |
|---------------------------|------------------------------------------------------------|
| Aplicaciones | Sistemas de Ultra Bajas temperaturas Equipos de Cascada |
| Lubricante | Polioléster |
| Temperatura de ebullición | -88 °C |
| Densidad relativa | 1.15 g/cm3 |
| Estado físico | Gas Licuado |
| Color | Incoloro |
| Olor | Tenue olor a éter |
| Otros datos | pH= neutral |

508B

▲ Presión vs Temperatura

| °F | °C | psig |
|------|-------|-------|
| -120 | -94.4 | 2.7 |
| -110 | -78.9 | 8.7 |
| -100 | -73.3 | 16.3 |
| -95 | -70.6 | 20.7 |
| -90 | -67.8 | 25.6 |
| -85 | -65.0 | 31.0 |
| -80 | -62.2 | 36.9 |
| -75 | -59.4 | 43.4 |
| -70 | -56.7 | 50.4 |
| -65 | -53.9 | 58.1 |
| -60 | -51.1 | 66.5 |
| -55 | -48.3 | 75.5 |
| -50 | -45.5 | 85.3 |
| -45 | -42.8 | 95.8 |
| -40 | -40.0 | 107.2 |
| -35 | -37.2 | 119.3 |
| -30 | -34.4 | 132.4 |
| -25 | -31.7 | 146.4 |
| -20 | -28.8 | 161.3 |

Pulgadas de mercurio (vacío)

psig