

Presentaciones
Comerciales

Cilindro 10.9 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

III- MMXVI

 **Quimobásicos**

Ficha Técnica

**Genetron®
MP66**
(R-401B)



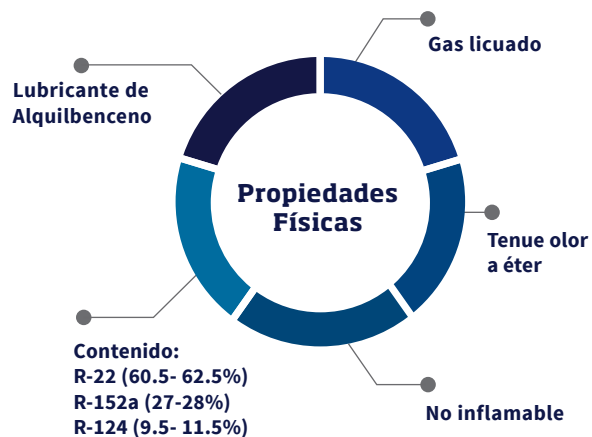


Genetron® MP 66 (R- 401B)

El **Genetron® MP 66 (R-401B)** es la solución ideal como sustituto a corto plazo del CFC-12. Se utiliza para refrigeración comercial de baja temperatura y se halla en presentaciones de 10.9 kg.

Los usos más comunes para el **Genetron® MP 66** son refrigeración de transporte y modernizaciones de baja temperatura, como deshumidificadores.

El **Genetron®MP66** utiliza un lubricante de Alquilbenceno.



Datos generales	
Aplicaciones	Refrigeración Baja Temp. Retrofits
Lubricante	Alquilbenceno
Temperatura de ebullición	-34.7 °C
Densidad relativa	1.19 g/cm3
Estado físico	Gas Licuado
Color	Incoloro
Olor	Tenue olor a éter
Solubilidad en agua	1 g/l
Presión de vapor (mmHg 20°C)	250.6 psia
Volatilidad	100 %
Otros datos	pH= neutral
Peso molecular	92.9 g/mol

MP66

▲ Presión vs Temperatura

		psig				psig	
°F	°C	BURBUJA	ROCÍO	°F	°C	BURBUJA	ROCÍO
-40	-40.0	<u>6.5</u>	<u>11.8</u>	60	15.6	76.9	65.4
-35	-37.2	<u>3.3</u>	<u>9.1</u>	65	18.3	84.7	72.5
-30	-34.4	0.2	<u>6.1</u>	70	21.1	92.9	80.1
-25	-31.7	2.1	<u>2.8</u>	75	23.9	101.6	88.2
-20	-28.9	4.3	0.5	80	26.7	110.9	96.8
-15	-26.1	6.6	2.5	85	29.4	120.7	106.0
-10	-23.3	9.2	4.7	90	32.2	131.0	115.6
-5	-20.6	12.0	7.1	95	35.0	141.9	125.9
0	-17.8	15.1	9.7	100	37.8	153.4	136.8
5	-15.0	18.4	12.6	105	40.6	165.5	148.2
10	-12.2	22.0	15.8	110	43.3	178.3	160.4
15	-9.4	25.9	19.2	115	46.1	191.6	173.1
20	-6.7	30.1	23.0	120	48.9	205.7	186.6
25	-3.9	34.6	27.0	125	51.7	220.4	200.7
30	-1.1	39.5	31.4	130	54.4	235.9	215.6
35	1.7	44.8	36.1	135	57.2	252.0	231.2
40	4.4	50.4	41.1	140	60.0	268.9	247.6
45	7.2	56.4	46.6	145	62.8	286.6	264.8
50	10.0	62.8	52.4	150	65.6	305.0	282.8
55	12.8	69.6	58.7				

Pulgadas de mercurio (vacío)

psig