

Refrigerante Isceon MO59 (R-417A)

El refrigerante R417A es un refrigerante muy adecuado para ser empleado en equipos de R22, sin ninguna modificación del mismo, ya que sus presiones de trabajo y rendimientos son similares a los del R22. Además puede emplearse con el mismo aceite mineral del equipo.

Naturaleza química del refrigerante

Composición química	% en peso	Nº CE
1,1,1,2 Tetrafluoroetano (R134a)	49	212-377-0
Pentafluoroetano	47,5	206-557-8
n-butano (R600)	3,5	203-448-7

Información adicional

Beneficios	
Reacondicionamiento	Trabaja con el aceite mineral
Seguro	Clasificación de seguridad A1/A1 ASHRAE,
Facilidad de Servicio:	Cargar en fase líquida por ser no azeotrópico

Propiedades Físicas

PROPIEDADES FÍSICAS	R-417A	Unidades
Peso Molecular	109	g/mol
Punto ebullición a 1,013 bar	-39	°C
Temperatura crítica	87,1	°C
Presión crítica	4039	Kpa
Densidad líquido a 25 °C	1,15	Kg/l
Presión de Vapor a 25 °C	985	kpa
ODP	0,0	-----

Gráfica Presión-Temperatura

Consultar con KIMIKAL S.L