

ACEITE

SUNICE EF

ESPECIFICACIONES GENERALES

- Lubricante 100% sintético para R-744 (CO₂).
- Formulado a partir de bases de polioléster (POE) y reforzado con aditivos seleccionados para proporcionar un alto nivel de protección contra el desgaste.
- Homologados por los principales fabricantes de compresores y usado por marcas como: Copeland,
- Daikin, Danfoss, Maneurop, Bitzer, Bock, Dorin, Panasonic, Sanyo, Carrier, Tecumseh.
- Envase disponible de 4 L.

PROPIEDADES

- Alta estabilidad química y térmica.
- Excelente miscibilidad con CO₂.
- Proporciona una película lubricante de alta resistencia.
- Excelentes propiedades a bajas temperaturas.
- Alta estabilidad a la oxidación y muy buena fluidez a bajas temperaturas.
- Fluido de larga duración.
- Muy baja forma de espuma.

APLICACIONES

- Instalaciones con compresores de refrigeración y climatización configurados para CO₂, como:
- Compresores de tornillo rotativos y alternativos.
- Sistemas de refrigeración en cascada utilizando CO₂ como refrigerante.

INFORMACIÓN TÉCNICA

	Método	EF 55
Densidad a 15°C, kg/l	ASTM D-1298	0,98
Viscosidad a 40°C, cSt	ASTM D-445	55
Viscosidad a 100°C, cSt	ASTM D-445	10
Índice de viscosidad	ASTM D-2270	>170
Punto de ignición, °C	ASTM D-92	280
Punto de congelación, °C	ASTM D-97	-50
Contenido en agua, mg/kg	-	<30
T.A.N, mg KOH/g	-	<0,05



Código	Artículo
GF03054	Bidón 20 Litros
GF03055	Bidón 5 Litros