

Aceite Sintético Para Compresores de Refrigeración

Base Polioli Ester



DESCRIPCIÓN

Es un lubricante sintético a base de Polioli Ester de alta calidad, que permite ofrecer un producto que tiene una excelente compatibilidad y miscibilidad con los refrigerantes de nueva generación.

BENEFICIOS

- Excelente comportamiento a temperaturas extremas.
- Alta estabilidad térmica.
- Excelente miscibilidad con los refrigerantes del tipo HFC.
- No forma depósitos en sistemas a baja temperatura.
- Reduce costos por mantenimiento.
- Baja formación de lodos y depósitos.

APLICACIONES

Se recomienda para compresores de refrigeración que emplean refrigerantes del tipo HFC, HCFC's, CFC's, mezclas y se desea un lubricante que ofrezca una alta miscibilidad con este tipo de tecnología.



CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO ASTM	32	46	68
Peso Específico @15.6°C	D 1298	0.977	0.978	0.980
Temp. de Escurrimiento °C	D 97	-50	-46	-38
Temp. de Inflamación °C	D 92	240	250	270
Punto de Floculación, °C		-48	-44	-39
Viscosidad cinemática @ 40°C, cSt	D 445	32	46	68
Viscosidad Cinemática @ 100°C, cSt	D 445	5.8	7.4	9.5
Número de Acidez Total, mg KOH/g	D 974	0.02	0.02	0.02
Desgaste, cuatro bolas, mm ²	D 4172	0.93	0.85	0.80
Falex, lbs	D 3233	1250	1300	1350

MANEJO DE PRODUCTO

Evite el contacto prolongado con la piel. Se han efectuado amplios estudios del efecto de los hidrocarburos derivados del petróleo, los cuales constituyen la base de los aceites lubricantes de cualquier marca o tipo y se ha encontrado que pueden tener efectos perjudiciales al ser humano. Si accidentalmente cayera a los ojos aceite lubricante, lávese los ojos inmediatamente con agua abundante y obtenga asistencia médica.

No utilice ni exponga los envases vacíos al calor, ya que los vapores que puedan emanarse son perjudiciales a la salud.

- No contamine.
- No arroje el aceite usado al alcantarillado
- No deje residuos de aceite en los envases, ya que estos residuos pueden contaminar el suelo y las aguas.
- Disponga de él en sitios autorizados.

NOTA: Para mayor información de este producto, acuda al Departamento Técnico del distribuidor de su localidad ó al Departamento Técnico de Mexicana de Lubricantes S.A. de C.V.

Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.

Av. 8 de Julio No. 2270, Z.I. C.P. 44940
Guadalajara, Jal.
Teléfono: 01 (33) 31 34 05 00
Fax: 01 (33) 31 34 05 08