



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

PARTIDAS 1, 2, 4, 5 Y 8

AKRON TURBINE OIL L 68

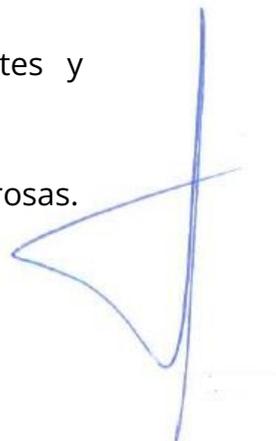
Lubricante mineral turbomaquinaria para turbinas de vapor, compresoras de aire, sistemas circulatorios, baleros y sistemas hidráulicos.

DESCRIPCION

Lubricantes que se formulan con una mezcla de aceites básicos de alta calidad y aditivos con la más avanzada tecnología que le incorporan las propiedades de antiherrumbre, antioxidante, demulsibilidad y antiespumantes.

CUALIDADES

- Protección óptima de operación.
- Excelente comportamiento antioxidante
- Amplio rango de operación.
- Excelentes propiedades para un buen desempeño en cojinetes y engranajes trabajando a alta velocidad y temperatura.
- Rápida expulsión del aire y excelente separación del agua.
- Buena protección contra la herrumbre de superficies metálicas ferrosas.
- Baja tendencia a la formación de carbón.





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

APLICACIONES

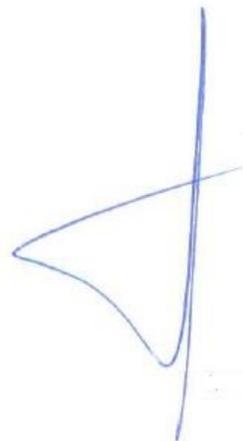
Lubricación de turbinas a vapor con sistema circulatorio en baño o por anillo, compresoras de aire, bombas de pozo profundo, motores eléctricos con chumaceras en baño de aceite lubricados por anillo, circuitos hidráulicos operando a alta y baja presión.

Cumple con las especificaciones:

- GEK-32568f. GEK-28143A, GEK-46506D, GEK-27070
- Ingersol Rand
- ASTM D4304
- MIL-L-17672 D, DIN 51 515-1, DIN 51515-2, DIN 51517
- Siemens KWU TLV 9013 01 / 05, DIN 51 524/ 1,
- Afnor NFE 48 608 NL,
- Denison HF-1,
- Cincinnati Milacron P-38, P-54, P-55, P-57,
- Solar Turbines ES 9 - 224.
- Siemens M-spec 55125Z3
- Siemens TLV 901304

Características Típicas

Pruebas	Método	Valores Típicos
Grado ISO	ISO	68
Apariencia	VISUAL	Brillante
Gravedad Específica, 20/4 °C	ASTM D-4052-16	0,870
Gravedad Específica, 15,6 °C	ASTM D-4052-16	0,873
Punto de Inflamación, °C	ASTM D-92-16b	235
Viscosidad Cinemática a 40°C, mm ² /s (cSt)	ASTM D-445-17a	65,10
Viscosidad Cinemática a 100°C, mm ² /s (cSt)	ASTM D-445-17a	8,70
Índice de Viscosidad	ASTM D-2270-10(2016)	95
Separación Agua - Aceite, min. 54°C	ASTM D-1401-19	40-40-0 (10')
Punto de Fluidez, °C	ASTM D-97-17	- 21
Características de Espumación	-----	-----
Sec. I A 23,9 °C, ml	ASTM D-892-18	0/0
Sec. II A 93.5 °C, ml	ASTM D-892-18	0/0
Sec. III A 24 °C, ml	ASTM D-892-18	0/0
Liberación de aire, min	ADTM D-3427	4
Corrosión en Lamina de Cobre, 3 hrs. a 100 °C	ASTM D-130-19	Std 1a
Prevención a la Herrumbre A/B	ASTM D-665-19	Pasa
Estabilidad a la Oxidación (TOST)		
Tiempo para un Número Acido de 2,00 mg KOH/g, horas	ASTM D-943-17	10 000





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

PRECAUCION

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.

NOTA:

Para mayor información de este producto, acuda al Departamento Técnico del Distribuidor de su localidad o al Departamento Técnico de Mexicana de Lubricantes S.A. DE C.V.

