

TURBINAS

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

MEXICANA DE LUBRICANTES®

La MARCA de lubricantes de México®

• Descripción

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

• Ventajas

- Protección óptima de operación en un amplio rango de operación.
- Excelentes propiedades para un buen desempeño en cojinetes 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.
- Excelente resistencia a la oxidación.

• 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 MIL-L-17672 D, DIN 51 515, 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

• Precaución

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.

• Precaución

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, lave 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 dañinos para 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.

• Características Típicas

Pruebas	9	11	15	19	600	900
Código de Producto	450	451	452	453	454	455
Peso Específico @ 20/4°C	0.870	0.874	0.878	0.883	0.885	0.890
Color ASTM	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0
Viscosidad Cinemática @ 40°C, cSt	32	46	68	100	150	220
Viscosidad Cinemática @ 100°C, cSt	5.7	6.9	9.2	11.1	13.1	17.2
Índice de Viscosidad	95	95	95	95	95	95
Temperatura de Inflamación, °C	206	210	220	230	240	245
Temperatura de Escurrimiento, °C	-21	-18	-15	-15	-12	-12
Índice de Viscosidad	102	100	98	90	90	90
Número de Neutralización, mg KOH/g	0.20	0.20	.20	0.20	0.20	0.20
RBOT Minutos	415	415	400	400	370	370
Estabilidad a la oxidación Hrs.	4000	4000	4000	4000	4000	4000
Emulsión, Tiempo para reducir a 3 ml. Min.	25	25	25	25	25	25

• Disponible en:



208 L



MEXICANA DE LUBRICANTES®

La MARCA de lubricantes de México®

www.mexicanadelubricantes.com.mx

Fecha de emisión:
Enero 2011

No contamine, cuide el ambiente, disponga de envases, aceites y fluidos en sitios autorizados. Cuide que su centro de reparación de confianza siga las normas ambientales para la disposición de fluidos.

Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V. Av. 8 de Julio No. 2270, Z.I. C.P. 44940 Guadalajara, Jalisco, México. Teléfono: 01 (33) 31-34-05-00 Fax: 01 (33) 31-34-05-01

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.