

Descripción.

Mexlub® Turbinas 11 ISO 46 es un aceite lubricante elaborado con aceites básicos vírgenes de tipo parafínico y un paquete de aditivos de alta tecnología que le permiten proporcionar protección contra la herrumbre y la corrosión, resistencia a la degradación térmica y a la oxidación, alta resistencia a la formación de espuma y fácil separación del agua.

Propiedades y Beneficios.

- Buena protección a las superficies ferrosas.
- Baja tendencia a la formación de carbón.
- Alta resistencia a la oxidación y a la degradación térmica.
- Rápida eliminación de la espuma.

Características.

Características	Método ASTM	Valores Típicos
Gravedad Específica @ 60°F	D 4052	0.869
Color	D1500	0.5
Viscosidad cinemática @ 40°C, cSt	D 445	41.40 a 50.60
Índice de Viscosidad	D 2270	≥100
Punto de Inflamación, (COC)°C	D 92	≥227
Punto de Fluidez, °C	D 97	≤-37
Número Acido Total (TAN), mg KOH/g	D 974	≤.38
Corrosión al Cobre, 3 h a 100°C	D 130	1a
Demulsibilidad, minutos	D 1401	≤10
Prueba de protección contra la herrumbre	D 665	Pasa
Prueba TOST, h para TAN de 2.0 mgKOH/g	D 943-04a	≥5000
RPVOT, minutos	D 2272	≥270
Zinc, % peso	D 5185	0.043

Aplicación.

- Turbinas hidráulicas.
- Turbinas de vapor.
- Turbinas de gas.
- Sistemas de Circulación y sistemas hidráulicos donde se requiera un aceite R & O.
- Turbo Sopladores.
- Sistemas hidráulicos que operan en condiciones de velocidad y presión moderada.
- Compresores de aire y Bombas de Vacío.
- Sistemas circulantes y bombas para pozos profundos

Especificaciones y/o Aprobaciones.

- Denison HF 1
- MIL-L 17672 D
- DIN 51524/1, DIN 51515
- AFNOR NFE 48603 HL

Salud y Seguridad.

Mexlub® Turbinas 11 ISO 46 no produce efectos nocivos para la salud cuando se utiliza en las aplicaciones recomendadas y se respeta una adecuada práctica de seguridad e higiene en el trabajo.

No contamine, no tire el aceite usado al alcantarillado, para mayores informes consulte la Hoja de Datos de Seguridad (HDS).