

TL LUBE 2000

ACEITE INDUSTRIAL R & O



LUBRIMIL

El aceite TL LUBE 2000 está formulado a partir de aceites minerales de refino especial de tipo parafínico con aditivos antioxidantes, antiherrumbre y antidesgaste.

PROPIEDADES PRINCIPALES

- Buena resistencia de la película de aceite para asegurar la estanqueidad del pistón, evitar las pérdidas de potencia por rozamiento y mantener, durante el máximo tiempo, el rendimiento de los compresores.
- Una excelente resistencia térmica y química, con el fin de evitar la formación, bajo la influencia combinada de la temperatura, la presión y el oxígeno, de productos de oxidación, generadores de explosiones y de depósitos carbonosos.
- Buenas propiedades:
 - Antidesgaste, para limitar el desgaste de las piezas en contacto (pistón y cilindro).
 - Anticorrosivas y antiherrumbre, para asegurar la protección interna del compresor en presencia del agua, producida por la condensación del vapor durante las paradas de funcionamiento.
 - Antiespumantes.
 - Dispersantes, para prevenir la acumulación de depósitos carbonosos y partículas metálicas en las válvulas.
 - Antioxidantes, que permiten reducir la frecuencia de las revisiones y el mantenimiento de las válvulas y de los colectores de compresión.

APLICACIONES

- Son aceites que se han desarrollado especialmente para la lubricación de compresores de aire alternativos en servicio severo que alcancen temperaturas de descarga hasta 220 °C.

TL LUBE 2000

ACEITE INDUSTRIAL R & O



LUBRIMIL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Graduación ISO	220
Viscosidad a 100°C cSt (ASTM D445)	18/22
Índice de viscosidad min (ASTM D2270)	95
Punto de Inflamación °C min (ASTM D93)	226
Punto de Congelación °C máx (ASTM D97)	-15
Corrosión lámina de cobre 3hrs 100°C max (ASTM D130)	1b
No. acidez, mgKOH/G	0,02 MÁXIMO
Cenizas totales, %m	0,005 MÁXIMO
Residuo Conradson, %m (NF T60116)	0,5 MÁXIMO
Azufre total, %m	0,7 MÁXIMO
Estabilidad a la oxidación (DIN - S1352/2)	
Pneurop Oxidation test. Aumento del residuo Conradson (%)	2,90
Pérdidas por evaporación (%)	11,10
Insolubles, %m	Ausencia
Demulsibilidad Tiempo para alcanzar 40/40/0 min (ASTM D1401)	20
Corrosión al acero (procedimiento B) NF T60151	Pasa

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones del producto.
Proteja el medioambiente, entregue el aceite usado a un recogedor autorizado. No verter en desagües, suelo o agua.