

LUBRAL TURBINAS ISO VG 460

ACEITE PARA TURBINAS

DESCRIPCIÓN

Aceite lubricante fabricado con básicos altamente refinados y aditivos de alta calidad que le proporcionan características excepcionales contra la oxidación, corrosión y herrumbre, además de un elevado índice de viscosidad que les permite desempeñarse en un intervalo amplio de temperaturas de operación.

BENEFICIOS

- Excelente resistencia a la oxidación, herrumbre y corrosión
- Buena demulsibilidad
- Viscosidad adecuada para condiciones severas de operación

- Control sobre el desgaste
- Alto índice de viscosidad

APLICACIONES

Se recomienda su aplicación en cojinetes de turbinas de vapor, multiplicadores, sopladores de gas, bombas, centrifugas y compresores de aire rotatorios y/o de émbolos, bombas de agua, motores eléctricos de alto desempeño que requieren de un aceite con baja tendencia a la formación de carbón y un alto índice de viscosidad que le permita lubricar con temperaturas elevadas de operación.

CARACTERÍSTICAS

PRUEBAS	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR TÍPICO
Grado de Viscosidad ISO		460
Color	ASTM D1500	3.0
Apariencia	Visual	Brillante
Densidad @20°C, g/ml	ASTM D1298	0.89
Viscosidad Cinemática @40°C, cSt	ASTM D445	460
Viscosidad Cinemática @100°C, cSt	ASTM D445	30.5
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	96
Temperatura de Inflamación COC, °C	ASTM D92	245
Demulsibilidad @ 82°C; ml en 60 min	ASTM D1401	40-40-0
Resistencia a la formación de Herrumbre	ASTM D665	Pasa
Espumación ml/min, máx.	ASTM D892	
Secuencia I		20/0
Secuencia II		50/0
Secuencia III		20/0

Las Propiedades Típicas son aquellas obtenidas con tolerancia normal de producción y no constituyen una especificación. Se esperan variaciones que no afectan el rendimiento del producto durante la fabricación normal y en diferentes lugares de mezclado.

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. La disponibilidad de los productos puede variar dependiendo de la localidad. Para obtener más información, nos puede contactar en venta@lubral.com