

Descripción

Aceite Alta Temperatura + Cerámica

WS 1333 G/E-06 es un lubricante sintético de alto rendimiento que incorpora un sofisticado paquete de aditivos cerámicos E-06 para proporcionar protección de larga duración contra la fricción, el desgaste y la corrosión. Aumenta considerablemente la vida de los equipos y mecanismos tratados, especialmente bajo condiciones extremas de presión, ambientales y de alta temperatura.

Características

- La adición del aditivo cerámico reduce el coeficiente de fricción entre metales al mínimo.
- Alta resistencia a situaciones extremas de presión.
- Mejora los lubricantes convencionales bajo condiciones extremas de trabajo.
- Penetra y desplaza la humedad dejando una película protectora.
- Extremada estabilidad a la temperatura.
- Excelente protección al desgaste y propiedades de soportar altas cargas.
- Baja evaporación a altas temperaturas.
- Muy adherente, no gotea.
- Protege contra la corrosión y la oxidación.
- Alto punto de inflamación y combustión.
- Excelentes características de deslizamiento.
- Compatible con sellos y retenes.
- Acción limpiadora de cadenas.
- Excepcional efecto lubricante y de separación.
- Seguro en todos los metales y aleaciones.
- Libre de PFAS: seguro para el medio ambiente.

Aplicaciones

- | | | |
|--------------------------|------------------------------|----------------------------|
| • Cojinetes. | • Barras guía. | • Válvulas. |
| • Juntas de bola y cubo. | • Motores. | • Transmisiones de cadena. |
| • Cables. | • Poleas. | • Engranajes. |
| • Llaves y troqueles. | • Herramientas de corte. | • Inhibidor de corrosión. |
| • Rodillos. | • Superficies deslizantes. | |
| • Bisagras. | • Herramientas de precisión. | |

Modo de empleo

- Agitar bien el envase antes de usar.
- Rociar una película fina para proteger y lubricar las superficies. Dejar pasar un breve espacio de tiempo para que penetre el producto.
- Cuando sea aplicado en partes muy corroídas, primero rasar con un cepillo de alambre.
- Repetir la aplicación periódicamente para asegurar un óptimo mantenimiento preventivo.
- Si fuera necesario, el lubricante puede ser retirado con WS 3015 G.
- No aplicar sobre equipos conectados. Utilizar en áreas bien ventiladas.
- Se aconseja probar en caso de dudas ante la compatibilidad con pinturas, plásticos y gomas.

Datos Técnicos

Propiedad	Unidad	Valor Típico	Norma
Referencia	----	WS 1333 G/E-06	----
Estado	----	Líquido	----
Color	----	Ámbar	----
Olor	----	Característico	----
Viscosidad cinemática a 40°C	cSt	100	ASTM D-445
Intervalo destilación	°C	60-100	----
Punto de inflamación	°C	272	ASTM D-92
Temperatura de operación	°C	Hasta 250	----
Corrosión cobre 3h a 100°C	----	1a	ASTM D-130
Test niebla salina	horas	90	----

R-300-73 Ed. 1.0