



INDUSTRIAL GEAR OIL CLP 1000

Descripción del producto:

INDUSTRIAL GEAR OIL CLP 1000 es un aceite para engranajes de alta presión y alto rendimiento desarrollado para la lubricación de engranajes industriales de servicio pesado que operan bajo condiciones severas.

INDUSTRIAL GEAR OIL CLP 1000 está basado en aceite mineral de alta calidad, en combinación con un paquete de aditivos único para asegurar las siguientes propiedades:

- Excelente capacidad de carga protege los engranajes contra el desgaste y las rayaduras, ofreciendo una vida útil prolongada del equipo y costos de mantenimiento reducidos.
- Alta estabilidad termo-oxidativa ayuda a resistir la formación de depósitos, proporciona una mayor limpieza del sistema y permite intervalos de servicio más largos.
- Proporciona una protección efectiva contra el óxido y la corrosión para todos los componentes de la caja de engranajes.
- Excelente propiedad de desemulsificación permite una operación sin problemas en condiciones de encuentro con agua/humedad.



INDUSTRIAL GEAR OIL CLP 1000 Supera los siguientes criterios de rendimiento:

DIN 51517-3 CLP
David Brown S1.53.101 E

ISO 12925-1-CKD
AGMA 9005-F16

AGMA 9005 E-02
AIST 224 (former US Steel 224)

Propiedad	Unidad	Método de prueba	Valor típico
Grado ISO VG		ISO 3448	1000
Densidad @15°C	kg/m3	ASTM D4052	900
cSt Viscosidad @40°C	mm²/s	ASTM D7042	1012
cSt Viscosidad @100°C	mm²/s	ASTM D7042	54.2
Índice de Viscosidad		ASTM D2270	102
Punto de inflamación COC	°C	ASTM D92	>201
Punto de fluidez	°C	ASTM D7346	-12
Etapas de carga de fallo FZG, mín		DIN 51354-2	>12
Número total de acidez	Mg KOH/g	ASTM D664	<0.6

Nº producto: 44930

Fecha de sustitución: 27-03-2015

Fecha de emisión: 16-12-2019

Nº revisión: 01