

INDUSTRIAL GEAR OIL CLP 150

Descripción del producto:

INDUSTRIAL GEAR OIL CLP 150 es un aceite para engranajes de alto rendimiento y extrema presión, desarrollado para la lubricación de engranajes industriales de servicio pesado que trabajan bajo condiciones de operación severas.

INDUSTRIAL GEAR OIL CLP 15-0 está basado en aceite mineral virgen 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 protección efectiva contra el óxido y la corrosión a todos los componentes de la caja de engranajes.
- Excelente propiedad de demulsibilidad que permite una operación sin problemas en condiciones de presencia de agua/humedad



INDUSTRIAL GEAR OIL CLP 100 Excede con los siguientes criterios de rendimiento:

DIN 51517-3 CLP ISO 12925-1-CKD AGMA 9005 E-02 AGMA 9005-F16 David Brown S1.53.101 E AIST 224 (former US Steel 224)

Propiedad	Unidad	Método de prueba	Valor típico
Grado ISO VG		ISO 3448	100
Densidad @15°C	kg/m3	ASTM D4052	890
cSt Viscosidad @40°C	mm²/s	ASTM D7042	98.1
cSt Viscosidad @100°C	mm²/s	ASTM D7042	10.9
Índice de Viscosidad		ASTM D2270	94
Punto de inflamación COC	°C	ASTM D92	>201
Punto de fluidez	°C	ASTM D7346	-27
Etapa de carga de fallo FZG,mín		DIN 51354-2	12
Número total de acidez	Mg KOH/g	ASTM D664	<0.6

Nº producto: 43700 Fecha de emisión: 20-12-2019

Fecha de sustitución: 31-08-2012 Nº revisión: 02