



Mobilube GX 80W-90, 140

Lubricantes para Engranajes Automotrices de Servicio Pesado

Descripción del Producto

Mobilube GX 80W-90, 140 son lubricantes para engranajes de alto rendimiento, formulados a partir de aceites base de alta calidad y un sistema de aditivos avanzado. Estos lubricantes están creados para transmisiones y ejes de tipo comercial y de alto rendimiento donde la protección contra el desgaste y las marcas se requiere. Son recomendados por ExxonMobil en aplicaciones en las que se requiera un servicio API GL-4.

Características y Beneficios

Las aplicaciones del equipo de trabajo pesado de hoy en día exigen un rendimiento más alto en los lubricantes para transmisiones y cajas. Velocidades más altas, un esfuerzo de torsión más alto, y cargas más pesadas requieren fórmulas mejoradas para maximizar la vida del equipo y optimizar los costos de operación. Intervalos entre servicio más largos exigen más del lubricante para engranajes, requiriendo sistemas de aditivos y bases más eficientes. Mobilube GX 80W-90, 140 está diseñado para lograr estos desafíos. Las ventajas principales incluyen:

Características	Ventajas y Beneficios Potenciales
Buena estabilidad térmica y resistencia a la oxidación a altas temperaturas	Ventajas y Beneficios Potenciales Aumenta la vida del engranaje y de los rodamientos debido a depósitos mínimos Aumenta la vida del sello
Excelente protección contra el herrumbre y la corrosión	Aumenta la vida del componente
Muy buena lubricación a baja temperatura	Reduce el desgaste en el encendido
Compatible con sellos y empaques típicos	Filtraciones mínimas y reduce la contaminación

Aplicaciones

Recomendado por ExxonMobil para el uso en:

- Transmisiones manuales de alto rendimiento y ejes que requieren un nivel de funcionamiento API GL-4
- Transporte liviano y pesado y vehículos comerciales
- Operaciones que no trabajan en la carretera como lo son: construcción, explotación minera, explotación de canteras
- Otras aplicaciones industriales de trabajo pesado y de automotores que implican engranajes hipoides que funcionan bajo condiciones donde prevalecen: alta velocidad/carga de choque, alta velocidad/bajo torque y/o baja velocidad/alto torque

Especificaciones y Aprobaciones

Mobilube GX es recomendado por ExxonMobil para el uso en aplicaciones que requieren:	80W-90	140
API GL-4	X	X

Propiedades Típicas

Mobilube GX Properties		
Grado SAE	80W-90	140
Viscosidad, ASTM D 445		
cSt @ 40°C	135	447
cSt @ 100°C	14.5	30.0
Índice de viscosidad, ASTM D 2270	104	95
Punto de congelación, °C, ASTM D 97	-33	-6
Punto de evaporación, °C, ASTM D 92	240	260
Densidad @ 15°C kg/l, ASTM D 4052	0.89	0.91

Salud y Seguridad

De acuerdo con la información disponible, no se espera que este producto produzca efectos nocivos para la salud mientras sea utilizado para el uso previsto y se sigan las recomendaciones proporcionadas en el manual de seguridad del producto (MSDS, por sus siglas en inglés). Las MSDS están disponibles a través de su oficina de ventas, o vía Internet. Este producto no se debe utilizar para propósitos diferentes a su uso previsto. Para la disposición del producto después de su uso, tome las precauciones necesarias para proteger el ambiente.

El Logotipo de Mobil, el diseño de Pegaso y Mobilube son marcas registradas de la Corporación ExxonMobil, o alguna de sus subsidiarias.

7-2011

Mobil Oil del Perú S.R.L.

Av. Camino Real N° 456 , Torre Real , Piso 14, Lima - Perú

(511) 221 - 2520

<http://www.lubesonline@exxonmobil.com>

Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y en los diferentes lugares de mezcla son esperadas variaciones que no afectan el desempeño del producto. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, o visite www.exxonmobil.com

ExxonMobil se compone de numerosas filiales y subsidiarias, muchas de ellas con nombres que incluyen Esso, Mobil o ExxonMobil. Nada en este documento está destinado a invalidar o sustituir la separación corporativa de entidades locales. La responsabilidad por la acción local y la contabilidad permanecen con las entidades locales afiliadas a ExxonMobil.

Copyright © 2001-2013 Exxon Mobil Corporation. Todos los derechos reservados.