

VALVOLINE™ GEAR OIL HP 85W-140 API GL-5

DESCRIPCIÓN

Son lubricantes formulados con aceites vírgenes y un paquete de aditivos que protegen a los engranes contra la herrumbre, corrosión y oxidación. Sus aditivos de Extrema Presión (EP), en base a Azufre y Fósforo, así como los mejoradores del índice de viscosidad, lo hacen apropiado para los trabajos en condiciones extremas de temperatura y carga, presentes en los diferenciales.

APLICACIÓN

Se recomienda para la lubricación de los diferenciales de automóviles, camiones de carga, de pasajeros y agrícolas, que trabajan en condiciones severas de operación (calor-frío) y que requieran un lubricante que cumpla la calidad API GL-5.

Sus características superiores lo hacen ser un lubricante confiable y versátil que ofrece el mayor rendimiento en la operación de los diferenciales.

BENEFICIOS

- Gran poder lubricante a altas y bajas temperaturas.
- Evita sobrecalentamientos y posible soldadura de partes metálicas.
- Incrementa la vida útil de los engranes.
- Gran protección contra la oxidación y el desgaste.
- Características EP, para soportar altas cargas de servicio severo.
- Reduce los gastos de operación y mantenimiento por su protección lubricante en largos periodos de cambio de aceite.

ESPECIFICACIONES

Valvoline Gear Oil HP 85W-140 cumple con los requerimientos de las siguientes especificaciones:

- API GL-5
- MIL-L-2105-D
- MAN 342 M2
- ZF 05A, 7A, 12E, 16B,C,D; 17B, 19B, 21A

PRESENTACIÓN

- Tambor de 208 L
- Cubeta de 19 L
- Caja/4 porrones/20 L
- Mini Granel

MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

Características Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Grado de Viscosidad SAE	J306	85W-140
Apariencia	I-CC-04	Brillante
Color ASTM	D1500	L4.5
Punto de Inflamación, °C	D92	220
Punto de Ecurrimiento, °C	D97	-18
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, cSt	D445	455.5
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, cSt	D445	30.25
Índice de Viscosidad	D2270	95
Densidad @ 20 °C, g/mL	D1250	0.9000
Espuma Secuencias I, II, III; mL	D892	20/0, 50/0, 20/0
Viscosidad a baja temperatura Brookfield @ -12 °C, mPa.s	D\2983	150000

Los resultados indicados como Características Típicas del aceite se refieren solamente a valores promedio. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica.

EPT-2013 R:08-201217