

EPT-2010 R:05-130125

Diferenciales EP SAE 85W-140 API GL-5

DESCRIPCIÓN

Lubricante multigrado formulado con aceites básicos altamente refinados y un paquete de aditivos que protegen a los engranes contra la herrumbre, corrosión y oxidación.

Contienen aditivos de Extrema Presión (EP) para satisfacer los requerimientos de la clasificación API GL-5.

APLICACIÓN

Se recomienda su uso para la lubricación de sistemas de engranes automotrices en diferenciales y transejes de camiones de servicio pesado, transmisiones manuales, engranaje hipoidal de camionetas, automóviles, camiones de pasajeros, en la industria pueden ser usados en sistemas con engranajes de tipo helicoidal e hipoidal, construcción, minera y agrícola, que requieran un lubricante API GL-5, para soportar alta carga y alta temperatura cuyo trabajo sea calificado severo.

VENTAJAS

- ✿ Excelente fluidez a bajas temperaturas durante el arranque en frío.
- ✿ Incrementa la vida útil de los engranes.
- ✿ Excelente características Extrema Presión (EP) para soportar altas cargas y altas temperaturas en condiciones severas de operación alargando la vida del diferencial.
- ✿ Excelente estabilidad térmica y a la oxidación, generando menos depósitos y mayor vida a los engranes y sellos.
- ✿ Reduce los gastos de operación y mantenimiento, por la tecnología exclusiva de sus aditivos que protegen el sistema de engranes en largos periodos de drenado.

ESPECIFICACIONES

Diferenciales EP SAE 85W-140 cumple y satisface los requerimientos de las siguientes especificaciones:

- ✿ API GL-5
- ✿ ZF TE-ML 04G, TE-ML 07A, TE-ML 08
- ✿ SAE J306

DISPONIBLE EN



- ✿ Caja 12 botellas 946 mL
- ✿ Cubeta 19 L
- ✿ Tambor 200 L
- ✿ Tote X L

IMAGEN DE PRODUCTO



MANEJO Y SEGURIDAD

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

Propiedades Típicas		
Pruebas	Método ASTM	Resultados
Grado de Viscosidad SAE	J306	85W-140
Apariencia	I-CC-04	Brillante
Densidad @ 20 °C, g/mL	D4052	0.8870
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm ² /s (cSt)	D445	27.86
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm ² /s (cSt)	D445	336.0
Índice de Viscosidad	D2270	112
Viscosidad a Baja Temperatura Brookfield @ -12 °C; mPa·s	D2983	150000
Punto de Inflamación, °C	D92	239
Punto de Ecurrimiento, °C	D5949	-23
Corrosión en Lámina de Cobre, @ 120 °C 3 h	D130	1b
Espuma Secuencia I, mL/mL	D892	20/0
Espuma Secuencia II, mL/mL		50/0
Espuma Secuencia III, mL/mL		20/0

Los resultados indicados como propiedades típicas del producto se proporcionan como referencia. 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 o consulte nuestra página de internet www.raloylubricantes.mx Empresa certificada por ISO 9001 e IATF 16949; Laboratorio acreditado por EMA Q-0268-053/11 (NMX-EC-17025-IMNC-2017 ISO/IEC 17025:2018).