



ACEITE M.F. DIFERENCIALES EP SAE 85W-140 GL-5V

EPT-2018 R:02-240522

DESCRIPCIÓN

Lubricante formulado con básicos altamente refinados 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 camionetas, 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

- Brinda una excelente fluidez a baja temperatura.
- Elimina el sobrecalentamiento y posible soldadura de partes metálicas.
- Gran protección contra la oxidación y el desgaste.
- Características Extrema Presión (EP), para soportar altas cargas de servicio severo, alargando la vida del diferencial.
- Reduce los gastos de operación y mantenimiento por su protección lubricante en largos periodos de cambio de aceite.

ESPECIFICACIONES

Cumple con los requerimientos de las siguientes especificaciones:

- API GL-5
- US Military Standard MIL-L-2105E

PRESENTACIÓN

- Cubeta 19 L
- Tambor 200 L

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	D-1500	4.0
Densidad @ 20 °C, g/mL	D-1250	0.8906
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm ² /s (cSt)	D-445	429.7
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm ² /s (cSt)	D-445	30.25
Índice de Viscosidad	D-2270	95
Viscosidad a baja temperatura Brookfield @ -12 °C, mPa.s; máximo	D-2983	150000
Espuma Secuencias I, II; mL	D-892	20/0, 50/0

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.