



EPT-2010 R:41-190118

## Diferenciales EP SAE 85W-140 API GL-5

### 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.

### 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.

### PRESENTACIÓN

- 🔥 Tambor 200 L
- 🔥 Cubeta 19 L
- 🔥 Caja Botellas 12 L
- 🔥 Caja 4 Porrones 20 L
- 🔥 Mini Granel L

### 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.

### ESPECIFICACIONES

Cumple con los requerimientos de las siguientes especificaciones:

- 🔥 API GL-5
- 🔥 ZF TE-ML 07A
- 🔥 ZF TE-ML 08
- 🔥 MIL-L-2105-D

### 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
<b>Grado de Viscosidad SAE</b>	<b>J306</b>	<b>85W-140</b>
Apariencia	I-CC-04	Brillante
Color ASTM	D-1500	L5.5
Densidad @ 20 °C, g/mL	D-1250	0.9000
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s (cSt)	D-445	429.7
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm <sup>2</sup> /s (cSt)	D-445	30.25
Índice de Viscosidad	D-2270	95
Viscosidad a baja temperatura Brookfield @ -12 °C, mPa.s	D-2983	150000
Espuma Secuencias I, II, III; mL	D-892	20/0, 50/0, 20/0
Punto de Inflamación, °C	D-92	204
Punto de Esgurrimiento, °C	D-97	-18

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 o consulte nuestra página de internet [www.raloy.com.mx](http://www.raloy.com.mx). Empresa certificada por ISO 9001 e ISO TS16949; Laboratorio acreditado por EMA Q-0268-053/11 (ISO/IEC 17025:2005).

