

# GULF GEAR LS

## Para Diferenciales Autoblocantes

**GULF GEAR LS** es un lubricante para caja con características EP (extrema presión) y rendimiento superior, especialmente diseñado para la lubricación de engranajes diferenciales autoblocantes (LS limited-slip) de los más modernos automóviles, vehículos deportivos, utilitarios y camionetas o camiones de régimen liviano.

**GULF GEAR LS** está formulado a partir de aceites base altamente refinados y con aditivos de calidad superior que resultan en un lubricante que brinda protección excepcional contra la degradación térmica, el desgaste de los componentes y el deterioro de los sellos.

**GULF GEAR LS** contiene un modificador de fricción especial que ayuda a reducir la trepidación y a mejorar la tracción, conservando sus propiedades de fricción y extendiendo en consecuencia la vida útil del diferencial. También brinda protección contra la degradación por oxidación, herrumbre y corrosión.

### Valores Típicos

Ensayo	Unidad	Valor
Grada SAE	---	<b>90</b>
Viscosidad a 40 °C	ASTM D-445 cSt	185
Viscosidad a 100 °C	ASTM D-445 cSt	17
Índice de Viscosidad	ASTM D-2270 ---	95
Punto Inflamación	ASTM D-92 °C	240
Punto Ecurrimiento	ASTM D-97 °C	-10
Corrosión sobre Lámina de Cobre	ASTM D-130 ---	1 a

### Propiedades y Prestaciones

- Estabilidad termo-oxidante sobresaliente que evita la formación de depósitos extendiendo la vida útil de la caja, de los cojinetes, del sello y del lubricante mismo.
- Su excepcional capacidad de soportar cargas protege contra los grandes impactos y el desgaste bajo diferentes condiciones de velocidad, extiende la vida útil de la caja y reduce el mantenimiento.
- Excelente rendimiento autoblocante que reduce las trepidaciones y mejora la tracción.
- Protección eficaz contra la herrumbre y la corrosión que reduce el desgaste y extiende la vida útil de los componentes de la caja.
- Las excepcionales cualidades de aditivación "Extrema Presión" y antiespuma garantizan la continuidad de la película lubricante.
- Excelente compatibilidad de sellos que ayuda a minimizar las pérdidas y la contaminación.

### Especificaciones

**GULF GEAR LS** excede los requerimientos API GL-5 y US MIL-L-2105D.