

# GEAR 85W140 LS

## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO



### Descripción:

Aceite lubricante mineral multigrado de primera calidad recomendado para lubricar diferenciales de deslizamiento limitado en vehículos utilitarios y de pasajeros (todoterreno o no) y tractores (agrícolas o no) que operan en condiciones severas y requieren una viscosidad de 85W140 y un nivel de rendimiento API GL-5. Fabricado con aditivos de extrema presión y depresores del punto de fluidez, Gear LS proporciona una excelente protección contra la oxidación y la corrosión, minimiza el desgaste de las piezas en operaciones de alta carga y protege a bajas y altas temperaturas, asegurando una excelente fluidez a bajas temperaturas y una película adecuada a altas temperaturas. Formulado con aditivos modificadores de fricción que previenen el deslizamiento en sistemas de frenos húmedos y de deslizamiento limitado.

### Normas: API GL-5 Limited Slip (LS)

**Viscosidad:** SAE 85W140

**Composición:** Aceites base sintéticos y minerales, y aditivos como antidesgaste, anticorrosión, antioxidantes, agentes de extrema presión, mejoradores del índice de viscosidad y depresores del punto de fluidez.

### Propiedades y beneficios:

#### ◆ **Protección antidesgaste.**

Fórmula con aditivos antidesgaste que promueven la protección en transmisiones y engranajes, proporcionando una mayor vida útil a las piezas y al sistema.

#### ◆ **Excelentes propiedades antiespumantes.**

Controlar la formación de espuma es fundamental para una lubricación eficaz. El lubricante mantiene la resistencia de la película lubricante, lo que garantiza la protección de los componentes, reduce el desgaste y mejora el rendimiento del equipo.

#### ◆ **Protección contra la oxidación y la corrosión.**

Lubricante desarrollado con aditivos antioxidantes que protegen el sistema de la oxidación causada por las altas temperaturas del motor. De esta forma, se reduce el espesamiento del aceite y se mantienen las características del lubricante.

#### ◆ **Reducción de vibraciones en los diferenciales.**

Proporciona un funcionamiento más estable, silencioso y eficiente, además de minimizar el ruido y los impactos entre los componentes, lo que contribuye a una mayor comodidad de conducción y una mayor vida útil del sistema.

#### ◆ **Excelente rendimiento en sistemas autoblocantes/de deslizamiento limitado (LS).**

Aplicado en diferenciales autoblocantes (de deslizamiento limitado), proporciona un funcionamiento suave, reduce el ruido y garantiza una alta protección incluso bajo cargas elevadas.

# GEAR 85W140 LS

## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO



### Aplicación:

GT-OIL Gear 85W140 LS está formulado para satisfacer las necesidades de los diferenciales de deslizamiento limitado, siendo compatible con una amplia variedad de vehículos que utilizan este tipo de sistema. Adecuado para diferenciales sometidos a altas cargas, proporciona una excelente protección contra el desgaste, contribuyendo a una mayor durabilidad y rendimiento. Se recomienda para turismos, vehículos utilitarios, SUV, camionetas y aplicaciones agrícolas, especialmente en condiciones de funcionamiento severas. Además, garantiza una mayor durabilidad de las piezas, manteniendo un buen rendimiento y la fiabilidad del sistema a lo largo del tiempo.



Para más aplicaciones, escanee el código QR que aparece a continuación:

### Propiedades Físico Químicas:

ASTM D-1500	Color	3,5
ASTM D-4052	Densidad a 20/4°C	0,905
ASTM D-445	Viscosidad cSt a 100°C	27,52
ASTM D-445	Viscosidad cSt a 40°C	323,6
ASTM D-2270	Índice de Viscosidad	114
ASTM D-92	Punto de inflamación en vaso abierto (OCF) °C	220
ASTM D-97	Punto de fluidez, °C	-15
NBR 14235	Características espumantes	1b

Los parámetros contenidos en la tabla anterior son valores típicos y no constituyen una especificación.

### Informaciones del producto:

Disposición	Código	Cód. Barras Producto	Cód. Barras Caja	Registro ANP
12X1L	86012	7898099405072	97898099405075	
20L	86020	7898099405195	-	20177
200L	86200	7898099405263	-	

### Salud y Seguridad:

Utilice el producto adecuadamente y evite daños a su salud y al medio ambiente. No ingerir. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Mantener fuera del alcance de los niños y las mascotas. La eliminación inadecuada provoca graves daños ambientales. Los aceites y envases usados son reciclables, enviarlos a un punto de recogida autorizado [RESOLUCIÓN CONAMA 362/05].

### Consulte el registro del producto en la web de la ANP:

<https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/qualidade-de-produtos/registro-de-produtos>

