

## U1P-Gear Aceite para Engranajes Completamente Sintético

# SAE 75W-140, API GL-5

Transmisión | Estados Unidos de América

### Descripción del Producto

El aceite sintético para engranajes de deslizamiento limitado U1P-GEAR SAE 75W-140, API GL-5 está formulado con aceites base sintéticos y aditivos de rendimiento especiales para proporcionar una mejor estabilidad térmica y oxidativa a altas temperaturas en una amplia gama de condiciones de funcionamiento. Los aditivos especiales antirraspaduras y los modificadores de fricción brindan protección y lubricidad avanzadas en condiciones de presión extrema. Además, el aceite sintético para engranajes de deslizamiento limitado U1P-GEAR SAE 75W-140, API GL-5 es muy estable al cizallamiento y también resiste el óxido, la oxidación, la formación de espuma y el barniz.



El aceite sintético para engranajes de deslizamiento limitado U1P-GEAR SAE 75W-140, API GL-5 está diseñado para su uso en todas las estaciones y supera los requisitos de viscosidad de rendimiento para todo tipo de clima y durante todo el año de SAE J306, así como el rendimiento riguroso requisitos de API GL-5 y MT-1. La categoría GL-5 de API designa el tipo de característica de servicio de los engranajes, particularmente los hipoides en los ejes de automóviles en condiciones de alta y/o baja velocidad y alto torque. Los lubricantes que cumplen con API MT-1 brindan protección contra la combinación de degradación térmica, desgaste de componentes y deterioro del sello de aceite que no brindan los lubricantes que cumplen solo con los requisitos de API GL-5. Estos aceites también cumplen o superan los requisitos de rendimiento de las siguientes especificaciones industriales y OEM: API GL-5, API MT-1, Mack GO-J Plus (75W-140), SAE J2360 y Meritor O76-E.



### Características y Beneficios

- Película lubricante fuerte y estable para un desgaste mínimo.
- Mayor vida útil de engranajes y rodamientos debido a depósitos mínimos.
- Excepcional estabilidad térmica y resistencia a la oxidación a alta temperatura.
- Costos de mantenimiento reducidos al extender la vida útil de los sellos y otros componentes.
- Mayor capacidad de carga.
- Lubricación adecuada a temperaturas extremadamente bajas y altas.
- Fugas mínimas y contaminación reducida.
- Con paquete de aditivos diferenciales de deslizamiento limitado.



## Código de Producto

Presentación	SKU	ID del Fabricante	UPC
1.05 QT / 1 Litro	UFS75140GL5L	UL705	810050654265
Paila de 5 Galones	UFS75140GL5P	UL705	810050654241
Tambor de 55 Gal	UFS75140GL5D	UL705	810050654234
Tote de 265 Galones	UFS75140GL5T	UL705	810050654227



## Este producto cumple o supera los requisitos de:

API GL-5

API MT-1

Mack GO-J Plus (75W-140)

Meritor O76-E

## Propiedades y Especificaciones\*

Parámetros	Resultado
Apariencia	Ambar, líquido
Viscosidad @ 40°C, cSt, ASTM D445	176.7
Viscosidad @ 100°C, cSt, ASTM D445	25.0
Índice de Viscosidad, ASTM D2270	175
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-48
Punto de inflamabilidad, °C, ASTM D92	205

\*Las propiedades típicas son típicas de las obtenidas con una tolerancia de producción normal y no constituyen una especificación. Se esperan variaciones que no afecten el rendimiento del producto durante la fabricación normal y en diferentes lugares de mezcla. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

Revisado: 03/06/2023