

## Información del Producto



### Drivetrain GL-5 Limited Slip Gear Oil

Sintéticos completas para intervalos extendidos  
Protección completa de deslizamiento limitado para los Aceites de engranajes  
SAE 75W-140 para Ford OEM nuevo camión Especificaciones

#### DESCRIPCIÓN

SynGard™ sintético GL-5 Gear Lubricants son aceites premium engranajes calidad final, unidades y que cumplan o superen las especificaciones de la industria más altos para la automoción y aceites para engranajes de servicio pesado. Diseñado para extrema presión (EP) utiliza en espiral de desplazamiento bisel y conjuntos hipoidales engranajes (anillo y piñón engranajes) en camiones de servicio pesado, camiones y automóviles de tracción trasera, motocicletas de accionamiento del eje y todo tipo de explotación, la explotación forestal y equipo de construcción donde se recomiendan aceites para engranajes GL-5 de alta resistencia. Estos aceites contienen un tratamiento de deslizamiento limitado completo para su uso en el deber syncro-malla automotriz y pesado y ejes de deslizamiento limitado. Aceites SynGard™ Gear son adecuados para los intervalos de cambio extendidos de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.

SynGard™ completa sintético 75W-140 Gear Oil es un aceite para engranajes extremadamente versátil la satisfacción de las más amplias gamas de temperatura de funcionamiento para la automoción, ligeros, medios y camiones pesados, granja, explotación forestal y equipos de construcción. Este producto cumple o supera las especificaciones de Ford OEM para su uso en unidades del eje trasero por Ford Spec WSL-M2C192A.

Martin Lubricants recomienda [Este producto] para su uso en aplicaciones en las que el OEM especifica un fluido que proporciona capacidad de rendimiento comparable a la Eaton Requisitos Roadranger®.

#### SOLICITUD

- Ideal para las transmisiones y diferenciales manuales de automoción y camiones.
- Recomendado para deslizamiento limitado trenes de transmisión sincronizada
- Excelente para la construcción off-road y equipos agrícolas.
- Para su uso en camiones pesados y autobuses como lubricante de transmisión final.
- Equipo de construcción tales como bulldozers, cargadores frontales, excavadoras
- Equipos de registro como arrastradores, apilador, cosechadoras y cargadores

#### ACTUACIÓN NIVELES

Nivel de rendimiento API	GL-5, MT-1, presión extrema hipoides Engranajes
Dana Corporation	SHAE-256 Rev. C (75W-90) SHAE-429 Rev. A (80W-140)
Arvin Meritor	O-76E (75W-90) O-43N (80W-140)
Especificaciones Militares	MIL-PRF-2105D, 2105E PRF
Mack Truck	GO-G, GO-H, GO-J, GO-J Plus
Ford Motor Company	WSL-M2C192-A (75W-140)
Sociedad de Ingenieros Automotrices	SAE 2360



MARTIN LUBRICANTS, A Division of Martin Operating Partnership L.P.  
SMACKOVER, AR 71762 ■ USA ■ PHONE 800 864-6275 ■ [www.martinlubricants.com](http://www.martinlubricants.com)

## Información del Producto

### BENEFICIOS

- Aceites base sintéticos maximizar la resistencia a la oxidación.
- Mayor resistencia de la película a temperaturas de funcionamiento más altas.
- Reducción del desgaste en el arranque y la facilidad de puesta en marcha, incluso en condiciones árticas
- Aditivos de extrema presión evitan el rayado de engranajes y de puntuación.
- Previene la formación de óxido y de los lodos en todo el sistema.
- Previene la corrosión de cobre y latón.
- Sobresaliente protección y el rendimiento operativo de hasta -50 ° C.
- Fortificada para evitar la charla en deslizamiento limitado trenes de transmisión sincronizada.
- Intervalos de cambio extendidos frente a los productos convencionales

### PROPIEDADES TIPICAS

	Procedimiento	75W-90	75W-140	80W-140
Gravedad API	D-4052	34.2	34.6	32.7
Gravedad Específica, 60 ° F	D-1298	0,854	0,852	0,862
Viscosidad, cSt a 40°C	D-445	94.5	168.2	182.1
Viscosidad, cSt a 100°C	D-445	16.7	27.1	26.5
Viscosidad, cP a -40°C	D-2983	85200	122000	-
Viscosidad, cP a -26°C	D-2983	-	-	69585
Índice de viscosidad	D-2270	192	199	181
Punto de fluidez, °C (° F)	D-97	-38 (-36)	-44 (-47)	-29 (-20)
Punto de inflamación, ° C (° F)	D-92	242 (468)	248 (478)	256 (493)
ML Número granel		571209	589.484	571.217

La información en esta hoja de datos se considera exacta y es típico de la producción actual. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Para calificaciones adicionales, por favor póngase en contacto con Martin Departamento de Servicio Técnico.

Nivel de servicio de este aceite de transmisión es de conformidad con la última versión de SAE J306 Eje y Manual Transmisión Clasificación viscosidad del lubricante.

Salud y seguridad Ver hojas de seguridad separadas disponibles bajo petición.

Roadranger® es las marcas registradas de Eaton Corporation.

SynGard™ y Martin Lubricants™ son marcas comerciales de Martin Lubricants. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos dueños.



MARTIN LUBRICANTS, A Division of Martin Operating Partnership L.P.  
SMACKOVER, AR 71762 ■ USA ■ PHONE 800 864-6275 ■ [www.martinlubricants.com](http://www.martinlubricants.com)