



# SYNQUEST GEAR LUBRICANT 80W-140

ACEITES SINTÉTICO PARA DIFERENCIALES DE TRABAJO PESADO

## DESCRIPCIÓN

**Synquest Gear Lubricant SAE 80W-140**, es un aceite lubricante multigrado para servicio pesado, elaborado con básicos sintéticos de elevado índice de viscosidad y bajo punto de fluidez, al que se le combinaron aditivos químicos térmicamente estables que le brindan excelentes propiedades extrema presión para soportar cargas pesadas o de impacto, así como demulsificantes, antioxidantes, antiespumantes e inhibidores contra la herrumbre y la corrosión.

## ESPECIFICACIONES QUE SATISFACE

**API GL-5, MT-1  
Mack GO-J  
Navistar TMS 6816  
MIL-L-2105D/MIL-PRF-2105E  
Dana Coporation, Axle Division  
Meritor Automotive, Inc. O-76-B y O-80  
Eaton Axle Division PS-037 y PS-163**

## PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Gracias a sus aditivos antidesgaste y de extrema presión.
- Su elevado índice de viscosidad permite un buen desempeño en climas fríos y temperaturas de operación altas.
- Proporciona una excelente estabilidad al corte y elimina la vibración en los diferenciales.
- Mantiene los diferenciales libres de depósitos y lodos a temperaturas elevadas de operación.

## CAMPO DE APLICACIÓN

**Synquest Gear Lubricant SAE 80W-140**, se recomienda para aplicaciones donde el calor y el desgaste presente problemas mayores. También para lubricación de transmisiones manuales donde se recomienden lubricantes con aditivos de extrema presión, para diferenciales de trabajo pesado, limitadores de deslizamiento y cajas de transferencia, sometidos a períodos de drenado extensos. Se recomienda también en transmisiones de engranes industriales de alta carga y maquinaria agrícola. Puede usarse como aceite para engranes empacados de por vida.

## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Synquest Gear Lubricant	Método ASTM	SAE 80W-140
Color ASTM, máx.	D 1500	5.0
Gravedad Específica @ 15°	D 4052	0.9020
Viscosidad Cin. @ 100°C, cSt	D 445	30.60
Viscosidad Cin. @ 40 °C, cSt	D 445	284.0
Viscosidad Brookfield, cP @ -26°C, máx.	D 2983	150 000
Índice de viscosidad	D 2270	146
Punto de inflamación, °C, mín.	D 92	180
Punto de fluidez, °C, máx.	D 97	-33

Los lubricantes Quaker State, manejados y usados de acuerdo a las normas básicas de seguridad e higiene, no representan peligro alguno. Sin embargo, para mayor información, consulte la "Hoja de Seguridad del Material" correspondiente a este producto.

Para cualquier duda acerca de los productos Quaker State y sus aplicaciones, no dude en contactar al área técnica en el teléfono 53 58 90 40 de la ciudad de México