

FEDERAL EXTRA GEAR FULL SYNTHETIC LS 80W90 API GL-5

LUBRICANTE PARA CAJA DE ENGRANAJES

FEDERAL EXTRA GEAR FULL SYNTHETIC LS 80W90 API GL-5 es un lubricante para transmisiones manuales y diferenciales con deslizamiento limitado (LS por su sigla en inglés)

Está formulado con bases sintéticas y modificadores de fricción para que pueda ser usado en el relleno o cambio completo de aceite en diferenciales de deslizamiento limitado.

Especialmente formulado para Cajas Reductoras/Mandos Finales que utilizan discos de fricción o acoples con deslizamiento limitado. Contiene modificadores de fricción y aditivos para eliminar el traqueteo y obtener una operación suave a través de un amplio rango de relaciones de engrane. Especial para lubricar transmisiones en situaciones extremas protegiendo la vida de los engranajes con una robusta formulación de aditivos de extrema presión.

Este lubricante está fortalecido con inhibidores de la herrumbre y la corrosión, un inhibidor de espuma y un supresor del punto de fluidez.

Cumple con las certificaciones del instituto americano del petróleo API GL-5 para engranajes de extrema presión y la aprobación API MT-1 para transmisiones manuales.

ESPECIFICACIONES:

API GL-5

API MT-1

PROPIEDADES TIPICAS

GRADO		80W90
Viscosidad 100°C cSt	ASTM D445	14.5
Baja Temperatura (-26°C) Visco. Brookfield max (°C) cSt	ASTM D2983	130,000
Punto de Ecurrimiento °C (°F) max.	ASTM D97	180 (356)
Gravedad Especifica 15°C (60°F)	ASTM D1298	0.89
Libras por galón	ASTM D287	7.41

FORMATOS

0.946 L



www.federallubricants.com

www.gli.cl



Servicio al Cliente

+562 2395 9000

REVISION
ENERO 2024