

NEXF HEAVY GEAR MP 80W-90

Aceite para Transmisiones Automotrices

Descripción del Producto

NEXF HEAVY GEAR MP 80W90. GL-4, GL-5, es un aceite para engranajes de alto rendimiento diseñado para proporcionar una excelente lubricación efectiva en una amplia gama de transmisiones, diferenciales y mandos finales. Está formulado con aceites básicos refinados y un balanceado paquete de aditivos de extrema presión que ofrecen protección a los componentes de los engranajes contra el desgaste y rayaduras en aplicaciones donde la extremapresión y el impacto por cargas se encuentran. Ofrece protección contra la degradación por oxidación, herrumbey corrosión. Cumple y excede los niveles de servicio API GL-4, GL-5, US MIL-L-2105D.

Servicios y Beneficios

- Excelentes propiedades de Extrema Presión actúan como un escudo contra el desgaste bajo diferentes condiciones de operación, permitiendo mantener la durabilidad del equipo y reduciendo los costos de mantenimiento.
- Su alta estabilidad a la oxidación minimiza la formación de depósitos y lodos, permitiendo alargar la vida de los componentes.
- Efectiva protección contra la herrumbe y la corrosión reduce el desgaste y extiende la vida de los componentes.
- Muy buena fluidez a bajas temperaturas reduce el desgaste y facilita el arranque en bajas temperaturas ambientales.
- Excelentes propiedades antiespuma, aseguran una película lubricante fuerte para una efectiva lubricación.
- Excelente compatibilidad con sellos minimizando las fugas y reduciendo las posibilidades de contaminación.

Aplicaciones

- Transmisiones manuales no sincronizadas de servicio pesado, diferenciales y mandos finales donde un aceite lubricante con nivel de calidad API GL-4, GL-5, es requerido.
- Vehículos livianos de servicio en carretera, camiones de servicio ligero y pesado, buses y vans
- Equipos de servicio fuera de carretera en los segmentos de la construcción, minería y agricultura.
- Otras aplicaciones de servicio pesado que incluyan engranajes hipoidales y de otros, que operan bajo severas condiciones de alta velocidad / Impacto de carga, alta velocidad / bajo torque y/o baja velocidad / alto torque.
- No aplica para transmisiones automáticas

Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas

Aplicación: Engranajes hipoidales, transmisiones manuales, transeje, diferenciales, coronas.

Rendimiento: Min: 2000 horas y/o 15000 km

Cumple las siguientes especificaciones GRADO SAE		80W-90
API GL-5, MT-1		X
US MIL-L-2105D, E		X
MACK GO-J		X
Propiedades Típicas		
Parámetros de Prueba	Método ASTM	Valores Típicos
Viscosidad a 100 °C, cSt	D 445	14.7
Viscosidad a 40 °C, cSt	D 445	148
Índice de Viscosidad	D 2270	105
Viscosidad Brookfield, cP	D2983	128000 (-26°C)
Punto de Inflamación, °C	D 92	245
Punto de Escurrimiento, °C	D 97	-27
Densidad @ 15°C, Kg/l	D 4052	0.897
Espuma	D 1401	PASA
Corrosión al cobre (3 horas a 121°C)	D 130	1b
Cenizas sulfatadas	D 874	0.33
Fósforo, % en peso	D 1091	0.85
Gravedad API	D 287	30

Presentaciones:

55 galones	5 galones	2.5 galones	CJ 1X6 galones	CJ 1X12 litros	Granel
✓	✓		✓	✓	✓

FABRICADO: LUBRISA S.A.
WWW.LUBRISA.COM
BAJO LICENCIA: GULF OIL VENEZUELA C.A.



Las propiedades arriba indicadas son valores típicos que pueden tener mínimas variaciones, las mismas que no afectan la calidad del producto y son propias del normal proceso de producción. Esta información está basada en datos históricos y no constituye una garantía del desempeño del producto. Se recomienda seguir las recomendaciones del fabricante respecto de los niveles de calidad y grados de viscosidad requeridos.