

UBX GEAR MP GL-5

Aceite para transmisiones automotrices

Descripción del Producto

UBX GEAR MP 85W140 GL-5 es un aceite multigrado para engranajes de alto rendimiento diseñado para proveer lubricación efectiva a un amplio rango 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 la caja contra el desgaste y ralladuras en aplicaciones donde la extrema presión y el impacto por cargas se encuentran. Ofrece protección contra la degradación por oxidación, herrumbre y corrosión. Cumple y excede los niveles de servicio API GL-5, US MIL-L-2105D.

Servicios y Beneficios

- Excelentes propiedades de Extrema Presión (EP) 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 herrumbre y la corrosión reduce el desgaste y extiende la vida de los componentes.
- Muy buena fluidez a bajas temperaturas (SAE 80W-90 y 85W-140) reduce el desgaste y facilita el arranque en bajas temperaturas ambientales.
- Excelentes propiedades anti-espuma, aseguran una película lubricante fuerte para una efectiva lubricación.
- Superior compatibilidad con el sellado minimiza las fugas y reduce las oportunidades de contaminación.

Aplicaciones

- Transmisiones manuales no sincronizadas de servicio pesado, diferenciales y mandos finales donde un aceite lubricante con nivel de calidad API GL-5 es requerido.
- Vehículos livianos de servicio en carretera, camiones de servicio ligero y pesado, buses y camionetas.
- Equipos de servicio fuera de carretera en los segmentos de la construcción y agrícola.
- Otras aplicaciones de gran potencia que incluyan engranajes hipoidales y 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.



LUBRICANTS
UBX

INFORMACION DEL PRODUCTO

Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas

Cumple las siguientes especificaciones GRADO SAE		85W-140
API GL-5		X
US MIL-L-2105D		X
Propiedades Típicas		
Parámetros de Prueba	Método ASTM	Valores Típicos
Viscosidad a 100 °C, cSt	D 445	25.3
Viscosidad a 40 °C, cSt	D 445	328
Índice de Viscosidad	D 2270	97
Punto de Inflamación °C	D 92	224
Punto de Fluidez, °C	D 97	-16
Gravedad Específica @ 15 ° C, kg/m3	D 1298	902
Espuma	D 1401	PASA
Corrosión al cobre (3 horas a 121°C)	D 130	1B
Fósforo, % en peso	D 4951	0.85
Gravedad API	D 287	30

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. La Hoja de Seguridad de este producto puede ser consultada en la nuestra página web www.importadoraandina.com/ o consultando a su Distribuidor UBX autorizado más cercano.

Sociedad Anónima Importadora Andina, SAIA, se reserva el derecho de modificar o cambiar los productos y especificaciones aquí detalladas sin previo aviso.