

SWICCH[®]



SAE 80W-90
API GL-5

LUBRICANTE PARA
DIFERENCIAL

SAE 80W-90 API GL-5

LUBRICANTE PARA DIFERENCIAL

DESCRIPCIÓN

Lubricante para engranes automotrices de servicio moderado a pesado de uso múltiple. Elaborado con básicos parafínicos y aditivos que le proporcionan excelentes propiedades de extrema presión, resistencia al desgaste, resistencia contra la formación de espuma, corrosión y oxidación. Desarrollado para satisfacer las condiciones más rigurosas de servicio en transmisiones manuales, diferenciales, ejes, mandos finales, cajas de engranes de la dirección de automóviles, camiones de pasajeros, camiones de carga, flotillas, equipo agrícola, etc.

PROPIEDADES

- Protección contra la oxidación a altas temperaturas
- Protege a los engranes contra las rayaduras
- Disminuye las cargas de choque o de impacto
- Alta protección contra la herrumbre y corrosión
- Resistencia a la formación de espuma
- Disminuye el desgaste
- Resistencia a la corrosión en presencia de agua

APLICACIONES

Se recomienda para la lubricación de transmisiones manuales, diferenciales, cajas de engranes de la dirección, engranes de transmisiones semiautomáticas, cajas de engranes, ejes motrices, mandos finales y en general, en donde se requiera de un aceite para engranes que cumpla con la calidad API GL-5.

PROPIEDADES TÍPICAS

PRUEBAS	MÉTODO ASTM	VALOR TÍPICO
Grado de Viscosidad SAE		80W 90
Categoría de Servicio API		GL-5
Gravedad Específica @ 20°C, gr/ml	D1298	0.8852
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, cSt	D445	156.5
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, cSt	D445	16.20
Índice de Viscosidad	D2270	108
Temperatura de Inflamación COC, °C	D92	226
Temperatura mínima de fluidez, °C	D97	-18
Espumación, Tendencia / Estabilidad	D892	
Secuencia I		0 / 0
Secuencia II		10 / 0
Secuencia III		0 / 0
Color ASTM	D1500	2.5
Apariencia	Visual	Brillante
Fósforo, ppm	D4951	410
Corrosión en lámina de cobre	D130	1 A

Las Propiedades Típicas son aquellas obtenidas con tolerancia normal de producción y no constituyen una especificación. Se esperan variaciones que no afectan el rendimiento del producto durante la fabricación normal y en diferentes lugares de mezclado. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

La disponibilidad de los productos puede variar dependiendo de la localidad. Para obtener más información, nos puede contactar en www.swicch.com