

OPTIMUS SAE 80W-90 API GL-5

Lubricante para cajas de cambio y engranes

DESCRIPCIÓN

OPTIMUS SAE 80W-90 API GL-5 es un lubricante de excelente calidad fabricado con aceites básicos refinados y cuidadosamente seleccionados por su alta pureza y balanceado con aditivos detergentes, antioxidantes, antidesgaste y modificadores de viscosidad para proveer una excelente lubricación y brindar mayor protección en su desempeño.

APLICACIONES

Se recomienda **OPTIMUS SAE 80W-90 API GL-5** donde se especifique el uso del aceite con especificaciones GL-5, recomendado para transmisiones y diferenciales automotrices e industriales. En la industria aplica para sistemas con engranes tipo helicoidal e hipoidal con cargas severas.

VENTAJAS

- ▶ Mayor protección contra la herrumbre y la corrosión alargando la vida útil del sistema de engranes
- ▶ Mayor protección contra el desgaste por altas cargas
- ▶ Estabilidad en la formación de espuma, la cual minimiza el fenómeno de cavitación

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Ensayo	Método ASTM	Valor Típico
Grado ISO	80W-90
Viscosidad 40°C (cSt)	ASTM D 445-06	136
Viscosidad 100°C (cSt)	ASTM D 445-06	14.0
Índice de Viscosidad	ASTM D 2270-04	95
Temperatura de Fluidez (°C)	ASTM D 97-05	-15
Temperatura de Inflamación (°C)	ASTM D 92-05	230
Densidad Relativa	ASTM 1298	0.910

Nota: Las características típicas son determinadas promediando los datos reales del lote sobre un periodo de tiempo, estos datos no pueden ser garantizados y/o idénticos a los productos. Estos datos representan una guía para el usuario.

SALUD Y SEGURIDAD

OPTIMUS SAE 80W-90 API GL-5 no produce efectos nocivos para la salud cuando se respeta una adecuada práctica de seguridad e higiene. No tire el aceite usado al alcantarillado. Para mayor información, solicite la Hoja de Seguridad del producto.

