



## BIG OIL TR TRANSMISSIONS GEAR SAE 80W-90

### DESCRIPCIÓN:

BIG OIL TR TRANSMISSIONS GEAR SAE 80W-90 es un aceite para engranajes y ejes hipoidales de alto rendimiento y presión extrema, producidos para cajas de engranajes automotrices de servicio pesado de camiones, autobuses, vehículos de transporte ligero, SUV, automóviles y motocicletas con unidades de engranaje separadas. Además de aceites base convencionales seleccionados, están enriquecidos con aditivos de alta tecnología que proporcionan una protección óptima contra el desgaste, la oxidación, la corrosión y la herrumbre. Excelente protección bajo cargas de impacto, alta velocidad / bajo torque y baja velocidad / alto torque. Cumple con los principales estándares de fabricantes de equipos originales (OEM).

NIVELES DE RENDIMIENTO	
API GL-5	ZF: 19B, 17B, 16B, 12E, B 5A

### BENEFICIOS:

- Protección máxima de los engranajes contra el desgaste, picaduras y corrosión en operaciones de alta exigencia.
- La lubricidad mejorada junto con los aditivos EP ahorra energía y aumenta la vida útil.
- Al ser aceites multigrado, muestran un buen desempeño en un amplio rango de temperaturas.
- Excelentes características de formación de espuma, estabilidad viscométrica y compatibilidad con materiales de sellado.
- Cumple con los estándares de lubricación de los principales fabricantes de sistemas de transmisión.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS		
PRUEBA	MÉTODO	UNIDAD
Viscosidad a 40 °C, cSt	ASTM D445	150
Viscosidad a 100 °C, cSt	ASTM D445	15



## BIG OIL TR TRANSMISSIONS GEAR SAE 80W-90

Índice de viscosidad	ASTM D2270	100
Densidad, g/cm <sup>3</sup> a 15 °C	ASTM D1298	0,888
Punto de inflamación, °C, mínimo	ASTM D92	212
Punto de fluidez, °C, máximo	ASTM D97	-30

Big Oil se reserva el derecho de realizar cualquier cambio de acuerdo con la evolución técnica o desarrollos posteriores sin previo aviso, con el fin de beneficiar a sus clientes.

Descargo de responsabilidad: Los datos presentados en este documento son, según nuestro mejor conocimiento, seguros y precisos en la fecha de esta versión; sin embargo, todas las recomendaciones o sugerencias se hacen sin garantía, ya que las condiciones de uso están fuera de nuestro control. BIG Oil no será responsable por los daños incurridos en relación con el uso de estos datos o sugerencias. Nada en este documento.