

## LUBRAL AXLGEAR SAE 80W-90 API GL-5

### 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.

### BENEFICIOS

- Protección contra la oxidación a altas temperaturas
- Protege a los engranes contra las rayaduras
- Disminuye las cargas 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

### CARACTERÍSTICAS

PRUEBAS	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR TÍPICO
Grado SAE	SAEJ306	80W-90
Color	ASTM D1500	3.5
Apariencia	Visual	Brillante
Densidad @20°C, g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	0.89
Viscosidad Cinemática @40°C, cSt	ASTM D445	152
Viscosidad Cinemática @100°C, cSt	ASTM D445	16
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	106
Temperatura de Inflamación COC, °C	ASTM D92	230
Resistencia a la formación de Herrumbre	ASTM D665	Pasa
Espumación Tendencia / Estabilidad ml, máx.	ASTM D892	
Secuencia I		20/0
Secuencia II		50/0
Secuencia III		20/0

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 [venta@lubral.com](mailto:venta@lubral.com)

### APLICACIONES

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

### CUBRE LOS REQUERIMIENTOS

API GL-5  
ZF TE-ML 07A  
ZF TE-ML 08