

## LUBRAL AXTRAN SAE 250 API GL-4

### 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.

### BENEFICIOS

- Protección contra la oxidación a altas temperaturas.

- Protege a los engranes contra las rayaduras.
- Disminuyen 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-4. Transporte liviano y pesado y vehículos comerciales.

### CARACTERÍSTICAS

PRUEBAS	METODO DE PRUEBA	VALOR TÍPICO
Grado de Viscosidad SAE	SAE J306	250
Color	ASTM D1500	4.0
Apariencia	Visual	Brillante
Densidad @20°C, g/ml	ASTM D1298	0.92
Viscosidad Cinemática @40°C, cSt	ASTM D445	650
Viscosidad Cinemática @100°C, cSt	ASTM D445	46
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	120
Temperatura de Inflamación COC, °C	ASTM D92	250
Resistencia a la formación de Herrumbre	ASTM D665	Pasa
Espumación, Tendencia / Estabilidad	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)