

LUKOIL TRANSMISSION GL-5 SAE 80W-90

Aceite para transmisiones manuales

ESPECIFICACIONES

API GL-5

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LUKOIL TRANSMISSION API GL-5 SAE 80W-90 es un aceite multigrado de alta calidad para transmisiones mecánicas con engranajes cónicos helicoidales y espirales de sedanes, transporte comercial y equipos móviles. Se produce utilizando aceites base minerales altamente purificados con un paquete de aditivos de alto rendimiento.

AMBITO DE USO

LUKOIL TRANSMISSION API GL-5 SAE 80W-90 es recomendado para transmisiones mecánicas con cualquier tipo de engranajes, incluyendo los hipoidales (ejes propulsores, cajas de distribución, reductores de dirección, diferenciales) que requieran el uso de aceites de la clase API GL-5.

Atención: no se recomienda su uso en cajas de transmisión con sincronizadores de metales no ferrosos (para este tipo de cajas de transmisión es recomendado el uso de los aceites de la gama LUKOIL TRANSMISSION GL-4).

BENEFICIOS

- Excelentes propiedades extrema-presión y antidesgaste
- Posee baja capacidad de espumización
- Proporciona el funcionamiento duradero y fiable en condiciones de cargas elevadas en un amplio rango de temperaturas
- Alta estabilidad ante la oxidación térmica
- Químicamente neutral respecto a los materiales de sellado
- Excelentes propiedades anticorrosivas

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

INDICE	MÉTODO	LUKOIL TRANSMISSION GL-5 SAE 80W-90
Color ASTM	ASTM D1500	L4.5
Densidad a 20 °C, g/mL	ASTM D1250	0.878
Viscosidad cinemática a 40 °C, cSt	ASTM D445	144.7
Viscosidad cinemática a 100 °C, cSt	ASTM D445	15.92
Viscosidad de Brookfield, a -26 °C, mPa/s	ASTM D2983	73,440
Índice de viscosidad	ASTM D2270	113
Espumación, mL/mL	ASTM D874	0/0
Sec. I		
Sec. II		
Sec. III		
Punto de Inflamación, °C	ASTM D92	215
Punto de Ecurrimiento, °C	ASTM D5049	-24

Los valores estándar del producto no se deben considerar como una especificación del fabricante y pueden variar dentro de los límites de los requisitos de los documentos de referencia de LUKOIL Lubricants Mexico, S. de R.L. de C.V.