

LUKOIL TRANSMISSION UNI SAE 80W-90

Aceite para engranajes automotrices

ESPECIFICACIONES

API GL-5, MT-1; **MIL-L-2105 D**; **SAE** J2360 (MIL-PRF-2105E); **Ford** WSP-M2C197A; **MAN** 342 M-1, M-2; **Meritor** 0-76D; **Mack** GO-J; **Scania** STO 1.0; **ZF** TE ML-07A, 08

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LUKOIL TRANSMISSION UNI SAE 80W-90 es lubricante de engranajes universal para transmisiones manuales y diferenciales de bisel; elaborado con aditivos de presión extrema que proporcionan excepcional estabilidad térmica y protección anti oxidación, lo cual nos otorga una protección amplia a los engranajes y una larga vida al lubricante.

AMBITO DE USO

LUKOIL TRANSMISSION UNI SAE 80W-90 está diseñado para transmisiones manuales y ejes de camiones, autobuses, equipo de construcción, maquinaria agrícola, etc.

BENEFICIOS

- Altas propiedades que protegen los engranajes contra rayaduras, desgaste, herrumbre y corrosión
- Operación prolongada y confiable de transmisiones y diferenciales en condiciones de altas cargas y en un amplio rango de temperaturas
- Altas propiedades anticorrosión y excelente inhibidor de espuma
- Excelente estabilidad térmica y de oxidación lo cual otorga larga vida al lubricante en operación a alta temperatura
- Cambio de marcha suave en invierno

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

| ÍNDICE | MÉTODO | LUKOIL TRANSMISSION UNI SAE 80W-90 |
|---|------------|------------------------------------|
| Color ASTM | ASTM D1500 | 3.5 |
| Densidad a 20 °C, g/mL | ASTM D1250 | 0.882 |
| Viscosidad cinemática a 40 °C, cSt | ASTM D445 | 144.3 |
| Viscosidad cinemática a 100 °C, cSt | ASTM D445 | 15.02 |
| Viscosidad de Brookfield, a -26 °C, mPa/s | ASTM D2983 | 74,460 |
| Índice de viscosidad | ASTM D2270 | 104 |
| Punto de Inflamación, °C | ASTM D92 | 216 |
| Punto de Ecurrimiento, °C | ASTM D5049 | -27 |

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.