

TRANSMISION GL-5 80W90

CAJAS Y TRANSMISIONES



Lubricantes

Descripción

Aceite lubricante multigrado de Extrema Presión recomendado para diferenciales de vehículos o grupos de transmisión hipoides y helicoidales en los que se requiera un nivel de calidad API GL-5. Este aceite ha sido especialmente diseñado para cumplir los requisitos de lubricación establecidos por los principales fabricantes.

Cualidades

- Gran capacidad para soportar cargas y temperaturas elevadas momentáneas.
- Mejor comportamiento a baja temperatura, ofreciendo una mejor respuesta a los sincronismos de las cajas manuales que un aceite monogrado por su menor fricción en los dientes de los engranajes.
- Excelentes propiedades antidesgaste y antiherrumbre, prologando la vida útil de la transmisión.
- Muy buena resistencia al envejecimiento.

Niveles de calidad

- API GL-5

Características técnicas

| | UNIDAD | METODO | VALOR |
|---------------------------|--------|-------------|----------|
| Densidad a 15° C | g/mL | ASTM D 4052 | 0,894 |
| Viscosidad a 100° C | cSt | ASTM D 445 | 13,8 |
| Viscosidad a 40° C | cSt | ASTM D 445 | 133 |
| Viscosidad a -26° C | cP | ASTM D 2983 | <150.000 |
| Índice de viscosidad | - | ASTM D 2270 | 100 |
| Punto de inflamación, V/A | °C | ASTM D 92 | 200 |
| Punto de congelación | °C | ASTM D 97 | -30 |

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

repsol.com
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 2. Abril 2016.