

ERTOIL EP MULTIGRADO CAMBIOS Y DIFERENCIALES 80W90

DESCRIPCIÓN



Lubricante para cajas de cambio manuales, diferenciales (incluso hipoides), transmisiones y engranajes sometidos a cargas elevadas con exigencias "EP" (extrema presión).

Utilización de producto.

- Cajas de cambio que requieran características de extrema presión (API GL-5) como en camiones y vehículos de O.P.
- Diferenciales de tipo hipoides, puentes y mandos finales de maquinaria de OP.
- Engranajes de dirección y otros mecanismos de transmisiones.

Prestaciones de producto

- Capacidad de soporte de carga en condiciones de presión extremas (EP).
- Elevada estabilidad a la oxidación. Evita la degradación del aceite a altas temperaturas.
- Excelente protección contra la corrosión y la herrumbre.
- Óptimo poder antidesgaste. Impide el contacto metal-metal alargando la vida útil de los engranajes.
- Fluidez a baja temperatura, reducción de fricción.
- Compatibilidad con cauchos. Evita el deterioro de juntas de caucho y elastómeros de las cajas.

NIVELES de CALIDAD

- API GL-5
- MAN 342 Type M2
- MIL-PRF-2105-E

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

| CARACTERÍSTICAS | UNIDADES | NORMA ASTM | ERTOIL EP MULTIGRADO CAMBIOS Y DIFERENCIALES 80W90 |
|-----------------------------|----------|------------|--|
| GRADO SAE | | | 80W90 |
| Densidad 15°C | g/cc | D-4052 | 0,899 |
| P. Inflamación V/A | °C | D-92 | 215 |
| P. Congelación. | °C | D-5949 | -27 |
| Viscosidad a 100°C | cSt | D-445 | 14,7 |
| Viscosidad a 40°C | cSt | D-445 | 141 |
| Brookfield Viscosity -26°C | cP | D-2983 | <150.000 |
| Corrosión Cobre, 3h., 121°C | | D-130 | 1b |

SEGURIDAD, HIGIENE y MEDIO AMBIENTE

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.