

Repsol - REP5W40 5L - Aceite Repsol Elite 50501 Tdi 5W40 5 Litros

Aceite lubricante sintético válido para cualquier motor de altas prestaciones.

Su formulación lo hace insustituible en la lubricación de los motores TDI del grupo Seat-Audi-VW-Skoda que utilizan bomba de inyección unitaria. Por sus características es compatible con otros carburantes como el GLP (Gas Licuado del Petróleo) y el GNC (Gas Natural Comprimido), tan comunes en los vehículos de transporte público. Su reducido contenido en cenizas, compatibilidad con sistemas de tratamiento de gases de escape y particular viscosidad, contribuyen por un lado a minimizar los desgastes en las partes críticas del motor, y por otro a reducir las emisiones nocivas de partículas al medio ambiente.

Cualidades

- Especialmente concebido para proteger el tren de válvulas y el sistema mecánico de inyectores unitarios especialmente los del grupo SEAT-AUDI-VW-SKODA.
- Su reducido contenido en cenizas, permite ser utilizado en vehículos diesel donde se requiera un nivel de calidad ACEA C3 y que incorporen filtros de partículas para minimizar las emisiones de contaminantes a la atmósfera.
- Ensayado en los exigentes test de desgaste de la norma VW 505.01. La excelente prestación técnica garantiza la durabilidad del motor.
- Desarrollado con aditivos de altas prestaciones que consiguen una mejor estabilidad de la viscosidad, y una alta fluidez a baja temperatura, incluso tras los ensayos de oxidación, permitiendo reducir los consumos de aceite

Niveles de calidad

- VW 502.00/505.00/505.01
- ACEA A3/B3
- 04, A3/B4-04, C3

Características técnicas

UNIDAD METODO VALOR

GRADO SAE 5W40

Densidad a 15°C g/mL ASTM D 4052 0,850

Viscosidad a 100° C cSt ASTM D 445 14,4

Viscosidad a 40°C cSt ASTM D 445 86

Viscosidad a -30° C cP ASTM D 5293 6600 máx.

Índice de viscosidad -ASTM D 2270 172

Punto de inflamación, vaso abierto °C ASTM D 92 215 mín.

Punto de congelación °C ASTM D 97-39

T.B.N. mg KOH/g ASTM D 2896 7,4

Cizallamiento Inyector Bosch:

Viscosidad a 100°C después de cizalla cSt CEC L-14-93 12,5

Volatilidad Noack, 1h a 250°C % en peso CEC L-40-93 12% máx.

