



ELITE COSMOS A3/B4 5W-40

Descripción

Lubricante sintético diseñado para garantizar altas prestaciones en motores de vehículos de gran potencia. Destaca por su larga duración (Long Life) y su alta protección contra el desgaste.

Su grado de viscosidad y el empleo de los componentes más avanzados, elimina la formación de depósitos en los motores de grandes cilindradas.

Válido para vehículos de gasolina y diésel ligero sin sistemas de postratamiento de los gases de escape (DPF)

Cualidades

- Los ensayos realizados demuestran una alta resistencia a la oxidación y mínima formación de lodos y residuos, facilitando la limpieza del motor y su durabilidad.
- Recomendado especialmente para turismos de alta potencia, y especialmente para los motores Mercedes Benz, Porsche, VW/Audi y Renault.
- Su alta estabilidad térmica y la naturaleza sintética de su composición permiten alargar los periodos de cambio de aceite.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- API: SP, SN PLUS/CF*
 - PORSCHE: A40*
 - VW: 502 00/505 00*
 - GM: LL-B-025
 - MB: 226.5/229.5*
 - RENAULT: RN0700/RN0710*
 - ACEA: A3/B4
- *Homologación formal

Características técnicas

| | UNIDAD | MÉTODO | VALOR |
|---|-----------|-------------|---------|
| Grado SAE | | | 5W-40 |
| Densidad a 15 °C | g/cm3 | ASTM D4052 | 0,851 |
| Viscosidad cinemática a 100 °C | cSt | ASTM D445 | 13,8 |
| Viscosidad cinemática a 40 °C | cSt | ASTM D445 | 84 |
| Viscosidad CCS a -30 °C | cP | ASTM D5293 | < 6.600 |
| Índice de viscosidad | - | ASTM D2270 | 170 |
| Punto de inflamación, vaso abierto | °C | ASTM D92 | > 215 |
| Punto de vertido | °C | ASTM D97 | -45 |
| TBN | mg KOH/g | ASTM D2896 | 10,8 |
| Cenizas sulfatadas | % en peso | ASTM D874 | 1,2 |
| Cizalla Iny.Bosch: Visc. 100 °C (30 cy) | cSt | CEC L-14-93 | > 12,5 |
| Volatilidad Noack, 1h a 250 °C | % en peso | CEC L-40-93 | < 10 |

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.