

LUBRICANTES PARA AUTOMOCIÓN. TURISMOS

XTAR 5W40 505.01

DESCRIPCIÓN ECOPRODUCTO

Lubricante sintético de muy alta calidad desarrollado para vehículos que van equipados con sistemas de post-tratamiento de gases de escape como filtros de partículas DPF/FAP y requieren un aceite de tecnología "Mid SAPS". Especialmente formulado para cumplir la norma "VW 505.01" para los motores diésel Volkswagen AG equipados con Inyector Bomba.

UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

- Especialmente en motores gasolina y diésel VW TDI-PD equipados con Inyector Bomba (Pumpe Duse) que equipan los turismos del Grupo VW (Audi, Volkswagen, SEAT y Skoda).
- En todos aquellos vehículos que requieren un aceite con bajo contenido en cenizas cumpliendo con las exigencias de la especificación ACEA C3, especialmente los de Inyección Directa (TDI).

PRESTACIONES DE PRODUCTO

- Para vehículos del Grupo VW equipados con inyector bomba permite un intervalo de cambio de aceite de hasta 15.000 km ó un por año.
- Garantiza una lubricación adicional antidesgaste frente a los aceites de baja viscosidad SAE 5W30, cuando los motores diésel trabajan a muy elevadas temperaturas del cárter (150°C).
- Evita la degradación de catalizadores (TWC) y filtros de partículas (DPF) por su moderado contenido en "cenizas, fósforo y azufre", y contribuye en el cumplimiento de las normas medioambientales vigentes.

NIVELES DE CALIDAD

- ACEA C3
- MB-Approval 229.31
- Renault RN0700/RN0710
- GM dexos 2 (válido para las antiguas GM-LL-A/B-025)
- API SN/CF
- BMW Longlife-04
- Ford WSS-M2C917A
- VW 502.00/505.00/505.01
- Porsche A40
- Fiat 9.55535-S2



CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

| CARACTERÍSTICA | UNIDADES | MÉTODO | XTAR 5W40 505.01 |
|-----------------------------|----------|-------------|------------------|
| Grado SAE | - | - | 5W40 |
| Densidad 15°C | g/ml | ASTM D 4052 | 0,855 |
| Viscosidad a 100°C | cSt | ASTM D 445 | 14,25 |
| Viscosidad a 40°C | cSt | ASTM D 445 | 86,46 |
| Índice de Viscosidad | - | ASTM D 2270 | 170 |
| Viscosidad CCS a -30°C | cP | ASTM D 5293 | 6200 |
| Punto de Congelación | °C | ASTM D 5949 | -42 |
| Punto de Inflamabilidad V/A | °C | ASTM D 92 | >220 |
| Número de Base, TBN | mg KOH/g | ASTM D 2896 | 8 |
| Cenizas sulfatadas | % (m/m) | ASTM D 874 | 0,75 |
| Viscosidad HTHS a 150°C | cP | ASTM D 4683 | 3,6 |

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.

Los valores de características típicas que figuran en el cuadro son valores medios dados a título indicativo y no constituyen una garantía. Estos valores pueden ser modificados sin previo aviso.