ELITE NEO 5W-30

AUTOMOCIÓN



Lubricantes

Descripción

Lubricante sintético con calidad API SN-RC e ILSAC GF-5 diseñado para ofrecer la mejor protección y eficiencia en el motor. Estos niveles de calidad proporcionan un ahorro de combustible (1,9% en ensayo Seq VID) y una mejor compatibilidad con biocombustibles. Recomendado por fabricantes de vehículos americanos y asiáticos.



Cualidades

- Cumple los exigentes requisitos de calidad API SN-RC (Resource Conserving) para modernos motores que requieren mayor protección frente a las altas temperaturas. También es adecuado para algunos vehículos diésel que no incorporen filtro de partículas.
- Gracias a su viscosidad se consigue reducir el consumo de combustible (1,9 % según ensayo Sequence VID ASTM D7589) manteniendo la protección y reduciendo también las emisiones de CO₂ a la atmósfera, lo que supone un menor impacto medioambiental.
- 3E Technology (Excellent Engine Efficiency): Tecnología que ofrece una excelente protección del motor frente a la formación de depósitos a alta temperatura, mayor control de lodos y compatibilidad con juntas. Esto contribuye a mantener más limpio el motor y aumentar su durabilidad.
- Esta viscosidad es recomendada por una amplia gama de fabricantes de vehículos americanos y asiáticos.

Niveles de calidad

- API SN-RC
- ILSAC GF-5

Características técnicas

| | | | TITLE OF |
|---|----------|-------------|-----------|
| | UNIDAD | METODO | VALOR |
| GRADO SAE | | | 5W-30 |
| Densidad a 15 °C | g/mL | ASTM D 4052 | 0,852 |
| Viscosidad a 100 ⁰C | cSt | ASTM D 445 | 10.2 |
| Viscosidad a 40 °C | cSt | ASTM D 445 | 61 |
| Viscosidad a -30 °C | cР | ASTM D 5293 | 6600 máx. |
| Índice de viscosidad | - | ASTM D 2270 | 150 |
| Punto de inflamación, vaso abierto | °C | ASTM D 92 | 240 |
| Punto de congelación | °C | ASTM D 97 | -42 |
| T.B.N. | mg KOH/g | ASTM D 2896 | 7.8 |
| Cizallamiento Inyector Bosch: Viscosidad a 100 °C después de cizalla | cSt | CEC-L-14-93 | 9.3 mín. |
| Volatilidad Noack, 1h a 250 °C | % peso | CEC-L-40-93 | 15 máx. |

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

repsol.com +34 901 111 999

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 1. Abril 2016.