



ELITE 50501 5W-40

Descrizione

Lubrificante sintetico adatto a qualsiasi motore ad alte prestazioni. La formulazione lo rende insostituibile nella lubrificazione dei motori TDI del gruppo Seat-Audi-VW-Skoda che usano pompa ad iniezione unitaria. Per le sue caratteristiche è compatibile con altri carburanti come il GPL e il metano. Il ridotto contenuto di ceneri, la compatibilità con i sistemi di trattamento dei gas di scarico e la particolare viscosità contribuiscono da una parte a minimizzare l'usura nelle parti critiche del motore e dall'altra a ridurre le emissioni di particelle nocive nell'ambiente.

Caratteristiche

- Appositamente progettato per proteggere il comparto valvole ed il sistema meccanico di iniettori unitari, in particolare del gruppo SEAT-AUDI-VW-SKODA.
- Il ridotto contenuto in ceneri ne consente l'uso in veicoli diesel che integrano filtri per ridurre al minimo le emissioni inquinanti nell'atmosfera e che richiedono di conseguenza un livello di qualità ACEA C3.
- Provato nei test di usura della normativa VW 505.01. L'eccellente prestazione tecnica garantisce la durata del motore.
- Creato con additivi ad alte prestazioni che offrono una migliore stabilità della viscosità ed un'elevata fluidità a bassa temperatura, anche dopo il test di ossidazione, consente di ridurre i consumi di lubrificante.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

• VW: 505.00/505.01*

• ACEA: C3

*Approvazione formale

Caratteristiche tecniche

| | UNITÀ | METODO | VALORE |
|---|----------|-------------|---------|
| GRADO SAE | | | 5W-40 |
| Densità a 15 °C | g/mL | ASTM D4052 | 0,850 |
| Viscosità a 100°C | cSt | ASTM D445 | 14,4 |
| Viscosità a 40°C | cSt | ASTM D445 | 86 |
| Viscosità a -30 °C | cP | ASTM D5293 | < 6.600 |
| Indice di viscosità | - | ASTM D2270 | 172 |
| Punto di infiammabilità, vaso aperto | °C | ASTM D92 | > 215 |
| Punto di scorrimento | °C | ASTM D97 | -39 |
| TBN | mg KOH/g | ASTM D2896 | 7,4 |
| Sforzo taglio Inietttore Bosch: Viscosità a 100°C dopo taglio | cSt | CEC L-14-93 | 12,5 |
| Volatilità Noack, 1h a 250 °C | % peso | CEC L-40-93 | < 12 |
| HTHS, viscosità a 150 °C | cP | CEC-L-36-90 | >3,5 |

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.