



ROIL PETROLI

Roil TITANIC PLUS 5W/30 FE

Olio totalmente sintetico per motori moderni trazione pesante S.H.P.D.

APPLICAZIONI

- Motori diesel, turbocompressi e non, di automezzi ad alte prestazioni;
- Atto alla lubrificazione di motori operanti in condizioni di esercizio severo.
- Idoneo nell'utilizzo dei motori a lunghe percorrenze con specifica FUEL SAVING.

LIVELLI DI QUALITA'

Il TITANIC PLUS 5W30 FE presenta i seguenti livelli di qualità internazionali e le seguenti approvazioni di costruttori:

- ACEA E6-E7-E9
- API CK-4
- VOLVO VDS 3 / 4.5
- MB 228.51 / 229.1 / 229.5
- MTU Type 3
- MAN M3677, M3777 e SUCCESSIVE
- SCANIA LDF-4
- Mack EO-S 4.5
- RENAULT RLD-3
- CATERPILLAR ECF-3

PREROGATIVE

Il TITANIC PLUS 5W30 FE è un lubrificante sintetico al 100% per motori diesel di trazione pesante ad elevate prestazioni Fuel Economy, Low Saps (basse emissioni di polveri sottili) e cambio olio prolungato.

Garantisce eccellenti proprietà a basse temperature purchè la temperatura ambiente non sia inferiore a -35 °C, caso in cui si raccomanda l'impiego di un olio di gradazione di viscosità inferiore.

Il TITANIC PLUS 5W30 FE protegge contro il rischio di rotture e contro il rapido deterioramento degli organi del motore, riducendo i costi di riparazione e manutenzione.

COMPOSIZIONE

Formulato con basi non convenzionali, basi totalmente sintetiche, un pacchetto di additivi ad alte prestazioni ed un miglioratore dell'indice di viscosità molto stabile alle sollecitazioni del motore alle alte velocità.

Studiato per ridurre le emissioni dei motori diesel di NOx e Particolato.

INTERVALLO CAMBIO OLIO

Il prodotto così come da specifica garantisce intervalli cambio olio estremamente prolungati, ma si raccomanda comunque, di rispettare l'intervallo di cambio olio suggerito dal costruttore dell'automezzo.

CARATTERISTICHE TIPICHE

| | |
|---|----------|
| Gradazione SAE | 5W-30 |
| Densità a 15 °C, kg/dm ³ ASTM D1298 | 0,850 |
| Punto di infiammabilità, °C ASTM D92 | 218 |
| Punto di scorrimento, °C ASTM D97 | -40 |
| Viscosità cinematica, cSt a 40 °C cSt a 100 °C ASTM D445 | 74 12 |
| Indice di viscosità ASTM D2270 | 160 |
| TBN, mgKOH/g ASTM D2896 | 14,5 |