



NAVIGATOR FE LL 75W-90

Descrizione

Lubrificante 100% sintetico progettato per la lubrificazione di differenziali, cambi e trasmissioni di veicoli. Conferisce delle prestazioni insuperabili nei ponti e assali posteriori dei veicoli pesanti grazie alla capacità di sopportare carichi elevati e all'eccezionale fluidità a basse temperature Contribuisce al risparmio di carburante e consente intervalli di cambio più lunghi.

Caratteristiche

- Si tratta di un prodotto molto versatile, adatto ad un'ampia gamma di applicazioni su ingranaggi di veicoli pesanti, dato che può lubrificare sia differenziali, sia cambi che trasmissioni.
- Offre un'eccellente stabilità all'ossidazione, anche in condizioni estreme, fornendo una maggiore durata del prodotto consentendo lunghi periodi di drenaggio.
- l'eccellente fluidità a basse temperature contribuisce al risparmio di carburante, apportando, al contempo, le caratteristiche di viscosità richieste per una lubrificazione ottimale.
- Alta protezione antiusura, migliora la durata dei meccanismi.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- DAIMLER TRUCK: DTFR 12B140*
- MB: 235.8*
- SCANIA: STO 1:1G, STO 2:0 A FS*
- ZF TE-ML: 02B, 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A*
- ARVIN MERITOR: 076-N
- IVECO: 18-1805 Class RAS 1
- MB: 235.0
- RENAULT: Axle
- MAN: 341 Z2/342 S1*
- SAE: J 2360*
- VOLVO: 97312*
- API: GL-4, GL-5, MT-1
- DAF: API GL-5 & Transmissions
- MACK: GO-J
- MIL: PRF-2105 E
- SCANIA: STO 1:0

*Approvazione formale

Caratteristiche tecniche

| | UNITÀ | METODO | VALORE |
|--------------------------------------|-------------------|------------|----------|
| GRADO SAE | | | 75W-90 |
| Densità a 15 °C | g/cm ³ | ASTM D4052 | 0,868 |
| Viscosità cinematica a 100 °C | cSt | ASTM D445 | 15 |
| Viscosità cinematica a 40 °C | cSt | ASTM D445 | 102 |
| Viscosità Brookfield a -40 °C | cP | ASTM D2983 | <150.000 |
| Indice di viscosità | - | ASTM D2270 | 154 |
| Punto di infiammabilità, vaso aperto | °C | ASTM D92 | 178 |
| Punto di scorrimento | °C | ASTM D97 | -54 |

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