



# NAVIGATOR LSD 85W-140

## Descrizione

Olio lubrificante multigrado ad estrema pressione, indicato per l'utilizzo in differenziali autobloccanti ed assi motrici di veicoli per movimento terra o fuoristrada con trazione quattro ruote in cui sono richiesti fluidi con caratteristiche LSD (differenziali a scorrimento limitato). Può essere adoperato anche in differenziali non autobloccanti in cui è richiesto un livello di qualità API GL-5.

## Caratteristiche

- Presenta un modificatore di frizione che garantisce il corretto funzionamento del sistema autobloccante del veicolo.
- Efficacia riconosciuta in condizioni rigide di sovraccarico e brusche decelerazioni in cui gli ingranaggi sono sottoposti a forte logorio.
- Alta resistenza alla corrosione provata in test eseguiti in presenza d'acqua ed alte temperature.
- Previene la formazione di schiume e garantisce la corretta lubrificazione dei componenti, evitandone l'usura precoce.
- L'additivazione presenta una tecnologia accreditata di migliaia di chilometri in funzione senza avarie.

## Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- API: GL-5, LSD

## Caratteristiche tecniche

|                                      | UNITÀ | METODO     | VALORE   |
|--------------------------------------|-------|------------|----------|
| GRADO SAE                            |       |            | 85W-140  |
| Densità a 15 °C                      | g/mL  | ASTM D4052 | 0,910    |
| Viscosità a 100°C                    | cSt   | ASTM D445  | 26,1     |
| Viscosità a 40°C                     | cSt   | ASTM D445  | 343      |
| Viscosità a -12 °C                   | cP    | ASTM D2983 | <150.000 |
| Indice di viscosità                  | -     | ASTM D2270 | 100      |
| Punto di infiammabilità, vaso aperto | °C    | ASTM D92   | 226      |
| Punto di scorrimento                 | °C    | ASTM D97   | -18      |
| FZG, Scala 12                        |       | DIN 51354  | Supera   |

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