



NAVIGATOR HQ GL-4 SAE 80W

Descrizione

Olio lubrificante monogrado per cambi manuali in cui sia necessario un livello di qualità API GL-4. Disponibile in varie viscosità in funzione delle indicazioni del costruttore e della temperatura al momento dell'avviamento del veicolo.

Caratteristiche

- Protegge gli ingranaggi dall'umidità, evitando la corrosione e aumentando la vita utile della trasmissione.
- IEccellente compatibilità con gli elementi in bronzo e rame dei sincronizzatori dei cambi, consente un cambio di marcia morbido.
- Previene la formazione di schiume, mantenendo una costante lubrificazione di tutti i componenti, evitando l'usura caratteristica degli ingranaggi.
- Approvato dalla maggior parte dei costruttori di veicoli industriali.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- DAIMLER TRUCK: DTFR 13B100*
 - ZF TE-ML: 17A*
 - DAF: Transmissions
 - MAN: 341 Z2/341 E1
 - VW: 726
 - MB: 235.1*
 - API: GL-4
 - IVECO: 18-1807 MGS2
 - RENAULT: Transmissions
- *Approvazione formale

Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
GRADO SAE			80W
Densità a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,891
Viscosità cinematica a 100 °C	cSt	ASTM D445	10,86
Viscosità cinematica a 40 °C	cSt	ASTM D445	91
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	103
Punto di infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D92	>190
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-36

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