



G-TRUCK GL-5 80W-90, 85W-140

DESCRIZIONE PRODOTTO

I G-Truck GL-5 80W-90 e 85W-140 sono oli per trasmissioni manuali, realizzati con oli base di elevata qualità e additivi selezionati che assicurano prestazioni superiori in termini di resistenza alle estreme pressioni, proprietà antiossidazione e proprietà viscosità-temperatura. Appositamente progettati per ingranaggi ipoidi in condizioni pesanti di esercizio.

BENEFICI

- L'elevata stabilità termica garantisce un funzionamento affidabile delle unità di trasmissione in una ampia gamma di carichi e una lunga durata in servizio del lubrificante
- Le buone caratteristiche di lubrificazione forniscono una pellicola di olio stabile sulle parti di attrito, proteggendo così i componenti della trasmissione dall'usura
- L'elevata resistenza alla corrosione impedisce l'attacco e il deterioramento di unità e gruppi di trasmissione
- Previene efficacemente la formazione di schiuma e presenta un'eccellente compatibilità con i materiali di tenuta

APPLICAZIONI

- Trasmissioni manuali di automobili, furgoni, autocarri, autobus, macchine agricole e movimento terra
- Componenti della trasmissione: differenziale anteriore e posteriore, assali del differenziale, ingranaggi mozzo dell'assale anteriore, ingranaggi riduttore ruota (anteriore e posteriore), scatola di trasferimento dove il costruttore raccomanda l'impiego di un olio API GL-5 con gradazione di viscosità SAE 80W-90 o SAE 85W-140

SPECIFICHE E APPROVAZIONI

I prodotti G-Truck GL-5 80W-90 e 85W-140 sono approvati:

- MB 235.0*
- MAN 342 Type M1*
- ZF TE-ML 16B*, 16D**, 17B*, 19B*, 21A

I prodotti G-Truck GL-5 80W-90 e 85W-140 soddisfano i requisiti delle seguenti specifiche:

- API GL-5
- ZF TE-ML 05A, 07A, 08
- DAF
- Volvo 97310
- Renault Trucks*
- IVECO (axle)**

* - solo G-Truck GL-5 80W-90

** - solo G-Truck GL-5 85W-140



Manufactured by Gazpromneft Lubricants Italia S.p.A. Via Bitritto, km 7.800 - 70124 Bari - Italy.
All products may not be available locally. For more information please contact your local sales office or our technical department techinfo@gazprom-neft.it. Due to continual product research and development, the information contained herein is subject to change without notification. Typical properties may vary slightly. © 2009 Gazpromneft-Lubricants, Ltd. All rights reserved. 12.02.2014

CARATTERISTICHE FISICHE E CHIMICHE

G-Truck GL-5		80W-90	85W-140
Viscosità cinematica			
cSt @ 40 °C	ASTM D445	147	372
cSt @ 100 °C	ASTM D445	14,4	25,4
Indice di viscosità	ASTM D2270	95	89
Punto di infiammabilità, °C	ASTM D92	202	212
Punto di scorrimento, °C	ASTM D97	-30	-24
Densità @ 15 °C, kg/l	ASTM D1298	0,900	0,913

SALUTE E SCUREZZA

Soggetto ai requisiti di legge dell'Unione Europea. Usato correttamente nei campi di applicazione raccomandati, l'olio non costituisce alcuna minaccia per la salute e per l'ambiente. Evitare il contatto con la pelle. Quando si cambia l'olio, utilizzare guanti o mezzi guanti. In caso di contatto con la pelle lavare via immediatamente l'olio con acqua e sapone. Per maggiori informazioni sul prodotto fare riferimento alla scheda tossicologica.

PROTEZIONE E AMBIENTE

L'olio usato e i prodotti residui devono essere ogni volta collocati dentro contenitori sigillati e consegnati presso punti autorizzati di raccolta degli oli usati. Non versare l'olio usato nelle fognature, nel terreno o nell'acqua.

01/2016



Manufactured by Gazpromneft Lubricants Italia S.p.A. Via Bitritto, km 7.800 - 70124 Bari - Italy.
All products may not be available locally. For more information please contact your local sales office or our technical department techinfo@gazprom-neft.it. Due to continual product research and development, the information contained herein is subject to change without notification. Typical properties may vary slightly. © 2009 Gazpromneft-Lubricants, Ltd. All rights reserved. 12.02.2014