

## Gazpromneft X Gear GL-5 80W-90

Olio ingranaggi minerale per autotrazione



Minerale



Assali



Differenziali



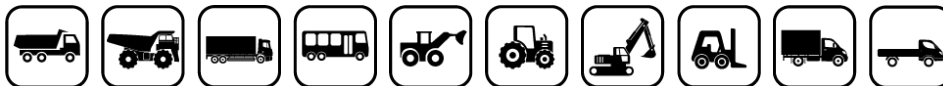
Trasmissioni  
manuali



Proprietà Estreme  
Pressioni

**Gazpromneft X Gear GL-5 80W-90** - Olio ingranaggi ad alte prestazioni progettato per i componenti della trasmissione di mezzi stradali e non stradali. Formulato con oli minerali di elevata qualità e con un pacchetto di additivi selezionato per fornire eccellenti prestazioni nel cambio marcia, buona fluidità alle basse temperature e viscosità ottimale alle alte temperature. E' idoneo nelle applicazioni dove sia richiesto un prodotto con livello di prestazioni API GL-5.

### Applicazioni



- Cambi manuali, transassali, differenziali, scatole della trasmissione e trasmissioni finali dove sia richiesto un olio API GL-5 di viscosità SAE 80W-90.
- Adatto per autotrasporti, veicoli off-road, agricoltura e costruzioni.
- Consigliato per differenziali e assali in condizioni severe di esercizio che richiedono olio con livello di prestazioni API GL-5 di viscosità SAE 80W-90.
- Si raccomanda di rispettare la specifica, la gradazione di viscosità e l'intervallo di cambio olio indicati dal costruttore del veicolo.

### Vantaggi e Benefici

- Eccellenti proprietà EP per la massima protezione dalla rigatura e usura degli ingranaggi.
- Affidabile stabilità al taglio per assicurare viscosità costante durante la vita in esercizio dell'olio.
- Stabilità termica e all'ossidazione per ridurre l'ispessimento dell'olio, la formazione di morchie e vernici dovute alle alte temperature e per assicurare pulizia degli ingranaggi a lungo termine.
- Protezione contro la corrosione per aumentare la durata in esercizio dei componenti.

#### Soddisfa i requisiti:

- API GL-5
- ZF TE-ML 16B, 17B, 19B, 21A
- MAN 342 Type M1

## Caratteristiche tipiche

Proprietà	Metodo	Gazpromneft X Gear GL-5 80W-90
Viscosità cinematica, cSt @ 40 °C	ASTM D445	148,7
Viscosità cinematica, cSt @ 100 °C	ASTM D445	14,4
Indice di viscosità	ASTM D2270	94
Punto di fiamma, COC, °C	ASTM D92	202
Punto di scorrimento, °C	ASTM D97	-30
Densità @ 15°C, kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	895

## Salute e sicurezza

Il prodotto non ha effetti negativi per la salute o l'ambiente se utilizzato per le applicazioni indicate. Non sono necessarie particolari precauzioni oltre alla normale igiene. Evitare il contatto con la pelle. Indossare guanti di protezione. In caso di contatto, lavare immediatamente con acqua e sapone. Per ulteriori informazioni si prega di consultare la scheda di sicurezza.

## Ridotto impatto ambientale

Utilizzare per lo smaltimento dell'olio usato gli appositi contenitori e consegnare all'appaltatore autorizzato alla raccolta degli oli usati. Non versare l'olio usato nei sistemi delle acque sotterranee, corsi d'acqua, suolo, fognature o sistemi di drenaggio.

Ed.03/2018